World Wide Web
http://www.samsungmobile.com

Printed in Korea
Code No.: GH68-01590A
Polski. 10/2000. Rev.1.0

SAMSUNG

PODRĘCZNIK UŻYTKOWNIKA
SGH-M100
TELEFON GSM

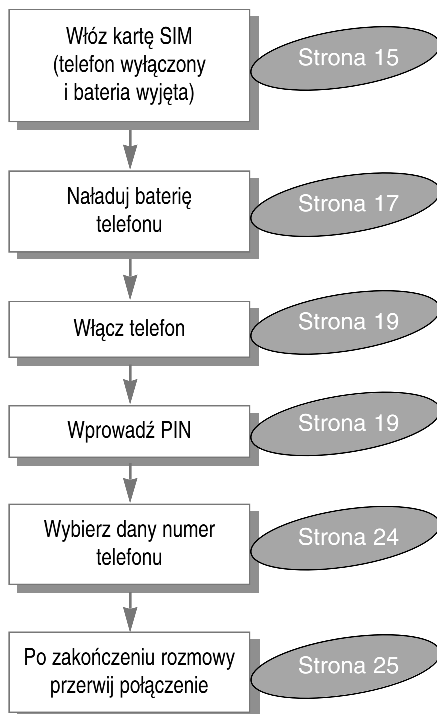
SAMSUNG
ELECTRONICS



Wprowadzenie

Pierwsze połączenie

Poniższy diagram wyjaśnia podstawowe czynności wymagane podczas nawiązywania pierwszego połączenia i wskazuje, na których stronach podręcznika znajdują się bardziej szczegółowe wskazówki działania.



Wkładanie karty SIM

Po zarejestrowaniu w sieci telefonii komórkowej użytkownik telefonu otrzymuje kartę SIM zawierającą dane użytkownika i wykupionych w sieci usług (numer PIN, opcjonalne usługi, itd.).

Ważne! Styki karty SIM i samą kartę można łatwo uszkodzić poprzez zarysowanie lub zgięcie, dlatego należy ostrożnie obchodzić się z kartą podczas jej wkładania i wyjmowania z telefonu.

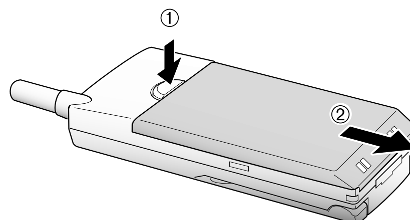
Przechowuj kartę SIM z dala od miejsc dostępnych dla dzieci.

1. Jeśli to konieczne, wyłącz telefon naciskając ☎/⏻ i przytrzymując klawisz aż do ukazania się komunikatu **SAMSUNG**.

2. Wyjmij baterię telefonu. Aby to zrobić:

   ① Naciśnij i przytrzymaj zatrzask, znajdujący się powyżej baterii z tyłu telefonu.

   ② Wysunąć baterię (jak na rysunku).



Podstawowe funkcje telefonu

Nawiązywanie połączenia

W momencie wyświetlania ekranu głównego należy za pomocą klawiszy wprowadzić numer kierunkowy oraz numer telefonu, a następnie nacisnąć klawisz .

Uwaga: Jeśli opcja **Autom. Redial** (**4.7**) została ustawiona na **Włączone** (patrz strona 75) a osoba, do której dzwonimy, nie zgłasza się lub właśnie rozmawia przez telefon, wywołanie numeru zostanie powtórzone automatycznie do dziesięciu razy.

Połączenia międzynarodowe

1. Naciśnij i przytrzymaj klawisz **0**.
   Pojawi się znak +.
2. Za pomocą klawiszy wprowadź prefiks danego kraju, numer kierunkowy, numer telefonu i naciśnij klawisz .

Zmiana wybieranego numeru

Aby usunąć...	**Naciśnij...**
Ostatnią cyfrę numeru	Klawisz **C**.
Dowolną cyfrę numeru	Klawisze ◄◄ lub ►► dopóki kursor nie znajdzie się z prawej strony cyfry, którą chcesz usunąć. Naciśnij klawisz **C**. Brakująca cyfrę można także wstawić przez naciśnięcie odpowiedniego klawisza.
Cały numer	Przytrzymaj klawisz **C** dłużej niż jedną sekundę.

Kończenie połączenia

Aby zakończyć połączenie, delikatnie naciśnij klawisz /①.

Wybieranie numeru z książki telefonicznej

Często wybierane nazwiska i numery telefonów można przechowywać w pamięci karty SIM i telefonu zwanej umownie książką telefoniczną. Proste wybranie w niej odpowiedniej pozycji spowoduje wywołanie powiązanego z nazwą numeru telefonu. Więcej informacji na temat funkcji książki telefonicznej znajduje się na stronie 34.

Ponowne wybieranie ostatniego numeru telefonu

W pamięci telefonu można zachować do dziesięciu ostatnio wybranych numerów. Aby ponownie wywołać dowolny z nich:

1. Jeżeli na wyświetlaczu znajdują się jakiekolwiek znaki alfanumeryczne, usuń je przytrzymując klawisz **C** dłużej niż jedną sekundę.
2. Naciśnij i przytrzymaj klawisz , aby wyświetlić ostatni wybrany numer telefonu.
3. Za pomocą klawiszy ►/■ i ►◄ przewiń listę numerów do wyświetlenia żądanej pozycji.
4.

Aby...	**Naciśnij...**
Wybrać ten numer	Klawisz .
Dokonać edycji numeru	• Klawisz programowy **Edycja**. • Aby zmienić numer telefonu należy postępować zgodnie z instrukcjami przedstawionym w podrozdziale Zmiana wybieranego numeru.

Opcje dostępne podczas rozmowy

Telefon wyposażony został w szereg funkcji, z których można korzystać podczas trwania połączenia.

Zawieszanie połączenia

W czasie trwania jednego połączenia można inicjować inne, o ile usługa ta jest dostępna w sieci. Jedno z dwóch realizowanych połączeń staje się wtedy połączeniem aktywnym, drugie połączeniem zawieszonym, a użytkownik może na przemian uaktywniać i zawieszać oba połączenia.

Aby zawiesić połączenie, należy nacisnąć klawisz programowy **Zawieś**. W dowolnym czasie można ponownie aktywować zawieszone połączenie, naciskając klawisz programowy **Powróć**.

Aby rozpocząć połączenie podczas trwania innej rozmowy.

1. Wprowadź numer telefonu, który ma zostać wybrany lub wybierz go w książce telefonicznej.
2. Naciśnij klawisz , aby wybrać drugi numer telefonu. Trwające połączenie zostanie automatycznie zawieszone.

Można użyć również opcjonalnej metody.

1. Zawieś bieżące połączenie, naciskając klawisz programowy **Zawieś**.
2. Wybierz drugie połączenie w standardowy sposób.

Aby przełączać się między dwoma połączeniami, należy naciskać klawisz programowy **Zamień**.

Bieżące połączenie zostanie zawieszone, a połączenie zawieszone zostanie ponownie uaktywnione umożliwiając kontynuowanie rozmowy z drugą osobą.

Zakończenie każdego połączenia następuje w standardowy sposób, poprzez naciśnięcie klawisza /.

Wyłączanie mikrofonu (tryb wyciszenia)

Istnieje możliwość czasowego wyłączenia mikrofonu podczas rozmowy, tak aby osoba, z którą prowadzona jest rozmowa, nie słyszała strony użytkownika.

Przykład: Chcesz powiedzieć coś osobie znajdującej się razem z Tobą w pokoju, ale nie chcesz, aby słyszała to osoba, a którą rozmawiasz przez telefon.

Aby na pewien czas wyłączyć mikrofon

1. Naciśnij klawisz programowy **Opcje**.
2. Jeśli to konieczne, naciśnij klawisz , aby podświetlić opcję **Wył. mikrofon**.
3. Naciśnij klawisz programowy **Ok**.

Osoba rozmawiająca z Tobą przez telefon przestanie Cię słyszeć.

Połączenia wykonane *Menu 1.3*

Opcja ta umożliwia przeglądanie ostatnich dziesięciu wykonanych połączeń. Można także:
- Usunąć numer
- Dokonać edycji numeru połączenia i zachować go w książce telefonicznej
- Ponownie wybrać numer

Czas połączeń *Menu 1.4*

Opcja ta umożliwia uzyskiwanie danych na temat czasu trwania połączeń nawiązanych oraz odebranych.

Dostępne są następujące rodzaje liczników:

Czas ost. połącz: czas trwania ostatniego zrealizowanego połączenia.

Wszystkie wych.: całkowity czas trwania wszystkich połączeń nawiązanych od momentu ostatniego wyzerowania licznika.

Wszystkie przych: całkowity czas trwania wszystkich połączeń odebranych od momentu ostatniego wyzerowania licznika.

Zeruj zegary: tej opcji można użyć do wyzerowania wszystkich liczników mierzących czas trwania połączeń. W tym celu należy wprowadzić hasło telefonu (patrz strona 20), a następnie nacisnąć klawisz programowy **Ok**.

Uwaga: Rzeczywisty czas rozmów liczony przez operatora sieci może różnić się w zależności od dostępnych funkcji sieci, zasad zaokrąglania wartości do celów rozliczeniowych, itd.

Bezpieczeństwo

Funkcja bezpieczeństwa umożliwia ograniczenie korzystania z telefonu wyłącznie do:
- Osób wybranych przez użytkownika
- Określonych przez użytkownika rodzajów połączeń

Do zabezpieczenia telefonu służy szereg kodów oraz haseł. Zostały one opisane w kolejnych częściach niniejszego rozdziału (patrz także strony 20-23).

Sprawdź PIN *Menu 6.1*

Uaktywnienie funkcji Sprawdź PIN powoduje konieczność wprowadzania kodu PIN po każdym włączeniu telefonu. Osoba nie znająca PIN nie może więc korzystać z telefonu użytkownika bez jego zezwolenia.

Uwaga: Wyłączenie funkcji Sprawdź PIN wymaga uprzedniego podania kodu PIN.

Informacje na temat zmiany kodu PIN można znaleźć w opisie opcji menu **6.2**.

Dostępne są następujące opcje.

Wyłącz: włączenie telefonu powoduje automatycznie zarejestrowanie w sieci.

Włącz: należy wprowadzać kod PIN przy każdym włączeniu telefonu.

Zmień PIN *Menu 6.2*

Funkcja ta umożliwia zmianę aktualnego kodu PIN na nowy, pod warunkiem, że włączona została funkcja Sprawdź PIN. Przed podaniem nowego kodu należy wprowadzić bieżący kod.

Po wprowadzeniu nowego kodu PIN, użytkownik jest proszony o jego potwierdzenie poprzez ponowne wprowadzenie.

Blokada telefonu *Menu 6.3*

Ustawienie funkcji Blokada telefonu powoduje zablokowanie telefonu oraz konieczność wprowadzenia ośmiocyfrowego hasła odblokowującego przy każdym włączeniu telefonu.

Hasło jest fabrycznie ustawione na 00000000. Informacje na temat zmiany hasła telefonu znajdują się w opisie opcji menu **6.4** na kolejnej stronie.
Po wprowadzeniu poprawnego hasła można korzystać z telefonu aż do czasu jego wyłączenia.

Dostępne są następujące opcje.

Wyłącz: wprowadzenie hasła po włączeniu telefonu nie jest wymagane.

Włącz: należy wprowadzić hasło telefonu przy każdym jego włączeniu.

Gry

Telefon został wyposażony w siedem gier:

- Casino
- Roulette
- Black Jack
- Sniper
- Snake
- Mole
- Othello

Po wybraniu gry dostępne są następujące opcje:

Nowa gra: rozpoczęcie gry.

Poziom: wybranie poziomu trudności. Wybierz poziom odpowiedni trudności przy pomocy klawisza ⏭⏮ oraz ▶/■, a następnie naciśnij klawisz programowy **Ok**. Ta opcja jest dostępna tylko dla gier o wielu stopniach trudności (Sniper, Snake).

Konfiguracja: umożliwia konfiguracje telefonu dla wybranej gry (podświetlenie i ustawienia dźwięków).

Aby dostosować ustawienia, podświetl opcję **Podświetlenie** lub **Dźwięk** naciskając klawisze ⏭⏮ oraz ▶/■, a następnie zmieniać status opcji: **Włączony** oraz **Wyłączony** naciskając klawisz programowy **WŁ/WYŁ**.

Informacje na temat bezpieczeństwa

Bezpieczeństwo na drodze

- Pamiętaj, bezpieczeństwo na drodze jest sprawą zasadniczą!
- Nie należy korzystać z telefonu nie wyposażonego w zestaw słuchawkowy podczas prowadzenia pojazdu. Jeśli musisz zadzwonić, najpierw zaparkuj samochód.
- Upewnij się, że telefon znajduje się w bezpiecznym miejscu i nie spadnie ani nie ulegnie uszkodzeniu podczas kolizji lub nagłego hamowania samochodu.
- Korzystanie na drogach publicznych z sygnałów telefonu zintegrowanych ze światłami lub klaksonem pojazdu jest zabronione.
- Telefon powinien być instalowany w samochodzie wyłącznie przez wykwalifikowany personel. Nieprawidłowa instalacja lub obsługa może być niebezpieczna i spowodować unieważnienie gwarancji, którą objęty jest telefon.
- Fale o częstotliwości radiowej mogą wpływać niekorzystnie na działanie niewłaściwie zabezpieczonych układów elektronicznych pojazdu (elektroniczny system wtrysku paliwa, ABS, elektroniczne wspomaganie kierownicy i inne systemy elektroniczne). Należy regularnie sprawdzać, czy zainstalowany w samochodzie telefon komórkowy został zamontowany właściwie i działa prawidłowo.

Środowisko pracy telefonu

- Należy zawsze pamiętać o konieczności przestrzegania obowiązujących w danym miejscu przepisów dotyczących korzystania z telefonu komórkowego i zawsze wyłączać telefon, jeżeli korzystanie z niego jest zabronione lub też może spowodować zakłócenia lub niebezpieczeństwo (np. w szpitalach).
- Korzystanie z urządzeń emitujących fale o częstotliwości radiowej, w tym z telefonów komórkowych, może zakłócać działanie nieodpowiednio zabezpieczonych urządzeń medycznych. W przypadku jakichkolwiek wątpliwości należy skonsultować się a z lekarzem lub producentem urządzeń medycznych. Działanie innego sprzętu elektronicznego może również ulegać zakłóceniom.
- Podobnie jak w przypadku innych przenośnych urządzeń nadawczo-odbiorczych, bezpieczeństwo i prawidłowe działanie telefonu wymaga korzystania z niego we właściwej pozycji.
- Należy zawsze wyłączać telefon na stacjach benzynowych. Należy też pamiętać o zakazie używania urządzeń nadawczo-odbiorczych w rejonach składowania i dystrybucji paliw, w sąsiedztwie zakładów chemicznych oraz w rejonach przeprowadzania kontrolowanych eksplozji.
- Nie należy przechowywać łatwopalnych cieczy, gazów lub materiałów wybuchowych w tym samym miejscu, co telefon, jego części lub akcesoria.
- Należy zawsze wyłączać telefon podczas podróży samolotem. Korzystanie z niego w samolocie jest zabronione, gdyż może spowodować zakłócenia działania urządzeń pokładowych oraz zakłócenia sieci telefonii komórkowej. Nieprzestrzeganie tego zakazu może spowodować zawieszenie lub wstrzymanie usług telefonii komórkowej, a także pociągnięcie użytkownika telefonu do odpowiedzialności karnej.

Dwupasmowy telefon GSM SGH-M100
Szybka instrukcja obsługi

Włączanie/ wyłączanie telefonu	Naciśnij i przytrzymaj klawisz ☎/⏻ .
Nawiązywanie połączenia	① Wpisz numer. ② Naciśnij klawisz ✆ .
Zakończenie połączenia	Krótko naciśnij klawisz ☎/⏻ .
Przeglądanie nieodebranych połączeń	① Otwórz telefon oraz naciśnij klawisz programowy **Widok**. ② Klawiszami ▶◀ oraz ▶/■ przewijaj listę połączeń. ③ Aby wrócić do połączenia, naciśnij klawisz ✆ .

Dostęp do funkcji menu	① Naciśnij klawisz programowy **Menu**. ② Przewijaj listę opcji menu przy pomocy klawiszy ▶/■ oraz ▶◀ aż do momentu znalezienia odpowiedniej opcji menu. ③ Naciśnij klawisz programowy **Wybierz**. ④ Przewijaj listę opcji menu przy pomocy klawiszy ▶/■ oraz ▶◀ aż do momentu znalezienia odpowiedniej opcji. ⑤ Naciśnij klawisz programowy **Wybierz** w celu potwierdzenia.

- *Każdy z dwóch klawiszy (▭) wykonuje funkcję wskazaną przez tekst znajdujący się powyżej (dolna linia wyświetlacza).*



Przyjmowanie połączenia	Otwórz telefon *lub* Naciśnij klawisz .
Regulacja głośności	Naciśnij klawisz „ lub .
Wybór typu alarmu	① Wybierz opcję **Rodzaj alarmu** (**3.4**). ② Wybierz opcję: **Tylko lampka**, **Melodia**, **Wibracja**, **Wibr.+Melodia**. ③ Naciśnij klawisz programowy **Wybierz** aby potwierdzić.

Zapis numerów w książce telefonicznej	① Wpisz numer. ② Naciśnij klawisz programowy **Zapisz**. ③ Podaj nazwę. ④ Naciśnij klawisz programowy **Ok**. ⑤ Zmień lokalizację, jeśli to konieczne. ⑥ Naciśnij klawisz programowy **Ok**.
Szukanie numeru w książce telefonicznej	① Naciśnij klawisz programowy **Nazwa**. ② Wprowadź początkowe litery nazwy. ③ Naciśnij klawisz programowy **Szukaj**. ④ Aby przewijać liste nazw, naciskaj klawisz ▶/■ oraz ▶◀ . ⑤ Aby nawiązać połączenie, naciśnij klawisz .

Dbałość o telefon

Niniejszy telefon jest produktem najwyższej jakości. Należy więc przestrzegać wszystkich zaleceń dotyczących jego obsługi oraz konserwacji. Przestrzeganie poniższych wskazówek zapewni spełnienie wszystkich warunków gwarancji i pozwoli na bezproblemowe korzystanie z urządzenia przez wiele lat.

- Przechowuj telefon oraz wszystkie jego części i akcesoria w miejscu niedostępnym dla dzieci.
- Chroń telefon przed wilgocią. Opady atmosferyczne, opary wilgoci oraz ciecze zawierające związki mineralne mogą powodować korozję obwodów elektronicznych.
- Nie korzystaj i nie przechowuj telefonu w miejscach brudnych i zakurzonych, gdyż może to spowodować uszkodzenie jego części.
- Nie przechowuj telefonu w miejscu, w którym panuje wysoka temperatura. Skraca to żywotność podzespołów elektronicznych, uszkadza baterie i może spowodować odkształcenie lub stopienie plastikowych elementów.
- Nie przechowuj telefonu w miejscu, w którym panuje niska temperatura. W trakcie nagrzewania się telefonu (do normalnej temperatury) w jego wnętrzu może gromadzić się wilgoć, która może uszkodzić obwody elektroniczne.
- Nie otwieraj obudowy telefonu. Niewłaściwe obchodzenie się z telefonem może spowodować jego uszkodzenie.
- Uważaj, aby nie upuścić telefonu. Nieostrożne obchodzenie się z telefonem może spowodować uszkodzenie podzespołów elektronicznych.

- Do czyszczenia telefonu nie używaj żrących chemikaliów, rozpuszczalników lub silnie działających detergentów. Przecieraj telefon miękką szmatką delikatnie zwilżoną wodą z mydłem.
- Jeżeli telefon lub dowolny z jego akcesoriów nie działa prawidłowo, należy zwrócić się do autoryzowanego punktu serwisowego, którego personel udzieli niezbędnych wskazówek lub, jeżeli okaże się to konieczne, dokona naprawy telefonu.

Połączenie alarmowe

Ważne! Podobnie jak każdy inny telefon komórkowy, również i ten telefon wykorzystuje sygnały o częstotliwości radiowej, sieć komórkową oraz naziemną, a także funkcje zaprogramowane przez użytkownika, które to elementy nie gwarantują uzyskania połączenia w każdych warunkach. Dlatego w przypadku konieczności przekazania bardzo ważnych informacji (np. wezwanie karetki pogotowia ratunkowego) nie należy nigdy polegać wyłącznie na telefonie komórkowym.

Należy pamiętać, że nawiązywanie i odbieranie połączeń wymaga włączenia telefonu oraz przebywania na obszarze o odpowiedniej sile sygnału sieci telefonii komórkowej.

Niektóre sieci nie zapewniają usługi połączeń alarmowych. Dzieje się tak również w przypadku niewykupienia niektórych usług lub funkcji telefonu. Informacje na ten temat można uzyskać u lokalnych operatorów sieci.

Słowniczek pojęć

Poniżej podano definicje terminów mające na celu pomoc użytkownikowi telefonu w zrozumieniu podstawowych określeń technicznych oraz skrótów zastosowanych w niniejszym podręczniku, a także pełne wykorzystanie funkcji telefonu.

Aktywna klapka

Możliwość odebrania połączenia przez otwarcie klapki telefonu.

Blokowanie połączeń

Funkcja zapewniająca ograniczenie możliwości wykonywania i odbierania połączeń.

DCS

Standard cyfrowej sieci komórkowej, opierający się na systemie GSM. Przy wyższej częstotliwości pracy (1800 MHz dla DCS zamiast 900 MHz dla GSM) można udostępnić więcej kanałów radiowych, co pozwala na obsłużenie większej liczby użytkowników.

GSM (Global System for Mobile Communication)

Międzynarodowy standard telefonii komórkowej gwarantujący zgodność pomiędzy różnymi operatorami sieci. Sieć GSM obejmuje swoim zasięgiem większość krajów europejskich i wiele innych miejsc na świecie.

Hasło telefonu

Kod zabezpieczający używany do odblokowania telefonu, kiedy została wybrana opcja jego automatycznego zablokowania przy włączaniu.

Karta SIM (Moduł identyfikacji abonenta)

Karta zawierająca układ elektroniczny z danymi wymaganymi dla działania telefonu (informacje o sieci i pamięci, także osobiste dane użytkownika telefonu). Karta SIM jest umieszczana w niewielkim wgłębieniu z tyłu telefonu i jest zabezpieczona przez baterię.

Klawisze programowe

Klawisze oznaczone ⊖ na telefonie, których funkcja:

- Zależy od aktualnie wybranej opcji
- Jest wskazywana w dolnej części wyświetlacza telefonu, tuż nad odpowiednim klawiszem

Numery usług (Service Dialling Numbers)

Numery telefonów, zapewniane przez operatora sieci. Umożliwiają dostęp do usług specjalnych, jak np. poczta głosowa, obsługa użytkownika oraz numery alarmowe.

PIN (Numer identyfikacji osobistej)

Kod zabezpieczający telefon przed nieautoryzowanym użyciem przez osoby trzecie. PIN jest dostarczany przez operatora sieci telefonii komórkowej wraz z kartą SIM. Kod ma od czterech do ośmiu cyfr i można go zmienić w razie konieczności.

Poczta głosowa

Skomputeryzowana usługa zapewniająca automatyczną odpowiedź, w momencie gdy użytkownik telefonu jest nieobecny, odtwarzająca komunikat powitalny (opcjonalnie głosem właściciela telefonu) oraz nagrywająca daną wiadomość.

Połączenie oczekujące

Funkcja zapewniająca informowanie użytkownika rozmawiającego przez telefon o przyjętym nowym połączeniu.

Połączenie wielostronne

Funkcja zapewniająca możliwość ustanowienia rozmowy konferencyjnej z pięcioma innymi osobami.

Przekazywanie połączeń

Możliwość przekazania połączenia do innego telefonu komórkowego lub stacjonarnego.

PUK (Kod odblokowania PIN)

Kod zabezpieczający używany do odblokowania telefonu w sytuacji, kiedy kod PIN został wprowadzony błędnie trzy razy pod rząd. Ośmiocyfrowy kod jest dostarczany przez operatora sieci wraz z kartą SIM.

Roaming

Używanie telefonu poza zasięgiem miejsca telefonu (np. podczas podróży zagranicznej).

SMS (Usługa krótkich wiadomości tekstowych)

Usługa sieci zapewniająca wysyłanie i odbieranie komunikatów pomiędzy użytkownikami telefonów bez konieczności prowadzenia rozmowy z daną osobą. Wiadomość utworzona lub otrzymana (o długości maksymalnie 160 znaków) może zostać wyświetlona, przyjęta, edytowana lub wysłana.

Telefon dwupasmowy (Dual Band)

Zdolność telefonu do pracy w sieci DCS (1800 MHz) i GSM (900 MHz). Telefon przełącza się automatycznie na sieć o silniejszym sygnale; zmienia także sieć w czasie trwania połączenia (w ramach obu sieci tego samego operatora).

Usługi identyfikacji linii

Usługa pozwalająca przeglądanie lub blokowanie wyświetlania numerów osób dzwoniących.

Zawieszanie połączenia

Funkcja zapewniająca zawieszenie jednego połączenia podczas przyjmowania lub nawiązywania innego; a następnie w miarę potrzeb zamianę tych połączeń.

Indeks

O

P

P *(ciąg dalszy)*

R

S

Ś

T

U

W

Z

Instrukcje: opisują klawisze, których należy użyć podczas gry. Jeśli zachodzi taka potrzeba, naciśnij prawy klawisz programowy, by zapoznać się z bardziej szczegółowym opisem.

Najl. wynik: umożliwia przeglądanie najlepszego wyniku dla danej gry. Wynik można wyzerować, naciskając klawisz programowy **Zeruj** (Reset).

Jeśli użytkownik ustanowi nowy rekord dla danej gry, wyświetlony zostanie ekran Najlepszy wynik (High score).

Aby przerwać grę, naciśnij klawisz **C** lub ☎/① .

Rozwiązywanie problemów

W przypadku pojawienia się problemów należy przed skontaktowaniem się z personelem punktu serwisowego sprawdzić telefon zgodnie z podanymi poniżej wskazówkami. Może to zaoszczędzić czas oraz pieniądze związane z niepotrzebnym przywoływaniem serwisu.

Podczas włączania telefonu pojawiają się następujące komunikaty:

Insert SIM Card (Włóż kartę SIM)

- Sprawdź, czy karta SIM została poprawnie włożona do telefonu.

Tel. zablokowany
Podaj hasło

- Została uaktywniona funkcja automatycznego blokowania. Korzystanie z telefonu będzie możliwe po wprowadzeniu hasła.

Podaj PIN

- Telefon jest używany pierwszy raz. Wprowadź osobisty numer identyfikacyjny PIN, otrzymany wraz z karta SIM.
- Została uaktywniona opcja wymagająca wprowadzania kodu PIN przy każdym włączeniu telefonu. Wprowadź PIN i anuluj tę opcję, jeśli zachodzi taka potrzeba.

Podaj PUK

- Kod PIN został błędnie wprowadzony trzy razy pod rząd, co spowodowało zablokowanie telefonu. Wprowadź kod odblokowujący PUK, otrzymany od operatora sieci.

Wyświetlany jest komunikat “Brak sieci”, “Awaria sieci” lub “Niegotowe”

- Została przerwana łączność. Możesz znajdować się na obszarze o słabym sygnale (w tunelu lub miejscu zabudowanym). Zmień położenie i spróbuj ponownie.
- Próbujesz skorzystać z opcji, która nie została wykupiona u operatora. Skontaktuj się z operatorem w celu uzyskania szczegółowych informacji.

Wprowadzony numer nie został wybrany

- Czy naciśnięty został klawisz ?
- Czy starasz połączyć się z właściwą siecią telefonii komórkowej?
- Uaktywniona została opcja blokowania połączeń wychodzących.

Użytkownik nie jest dostępny

- Czy telefon został włączony (klawisz / naciśnięty na kilka sekund)?
- Czy starasz połączyć się z właściwą siecią telefonii komórkowej?
- Ustawiona została opcja blokowania połączeń przychodzących.

Użytkownik nie jest słyszany

- Czy nie został wyłączony mikrofon?
- Czy trzymasz telefon wystarczająco blisko ust? Mikrofon umieszczony jest na środku dolnej części telefonu.

Rozwiązywanie problemów

Telefon wydaje dźwięki, a na wyświetlaczu pojawia się komunikat “** Uwaga ** Bateria rozł.”

- Bateria nie jest wystarczająco naładowana. Ponownie naładuj baterię.

Słaba jakość odbioru połączenia

- Sprawdź wskaźnik mocy sygnału na wyświetlaczu ( ); liczba słupków wskazuje moc sygnału, od silnego ( ) do słabego ( ).
- Przesuń telefon w inne miejsce lub podejdź bliżej okna, jeżeli znajdujesz się w budynku.

Wybranie pozycji z książki telefonicznej nie powoduje wywołania numeru

- Za pomocą funkcji przeszukiwania książki telefonicznej sprawdź, czy numery zostały poprawnie zachowane.
- Jeśli to konieczne, zachowaj jej ponownie.

Jeśli powyższe wskazówki nie powodują wyeliminowania problemu, należy zanotować następujące dane telefonu:

- Model i numer seryjny
- Dane umowy gwarancyjnej
- Dokładny opis problemu

Następnie należy skontaktować się z lokalnym przedstawicielem firmy SAMSUNG lub punktem serwisowym.

Używanie baterii

Telefon jest zasilany baterią Li-ion z możliwością ponownego ładowania. Do zasilania telefonu można również użyć następujących baterii (informacje na ten temat można uzyskać w autoryzowanym punkcie sprzedaży firmy Samsung):

– Bateria standardowa, dlugiego zycia

Ważne wskazówki dotyczące używania baterii

- Nigdy nie należy używać baterii lub ładowarki uszkodzonej w jakikolwiek sposób.
- Bateria powinna być uzywana wyłącznie zgodnie z jej przeznaczeniem.
- W przypadku korzystania z telefonu w pobliżu stacji bazowej operatora sieci telefonii komórkowej, ilość pobieranej energii urządzenia zmniejsza się. Czas pracy baterii zależy w dużym stopniu od mocy sygnału oraz parametrów ustawionych przez operatora sieci.
- Czas ładowania baterii zależy od stopnia jej rozładowania, rodzaju baterii oraz typu ładowarki. Bateria może być ładowana i rozładowywana wiele razy, ale stopniowo ulegać będzie zużyciu. Jeżeli czas pracy baterii (czas rozmów oraz stanu gotowości) staje się wyraźnie krótszy niż zwykle, należy wymienić baterię telefonu na nową.
- W pełni naładowana, ale nie używana bateria również ulegnie rozładowaniu po pewnym czasie.
- Należy korzystać wyłącznie z baterii oraz ładowarek zalecanych przez firmę Samsung. Jeżeli ładowarka nie jest używana, należy odłączyć ją od źródła zasilania. Nie należy pozostawiać baterii podłączonej do ładowarki na okres dłuższy niż tydzień - przeładowanie baterii skraca jej żywotność.
- Ekstremalne temperatury wpływają niekorzystnie na proces ładowania baterii. Jeżeli więc temperatura jest zbyt wysoka lub zbyt niska, przed ładowaniem należy pozostawić baterię na pewien czas w temperaturze pokojowej.
- Pozostawianie baterii w gorących lub zimnych miejscach (np. w samochodzie latem lub zimą) powoduje zmniejszenie jej trwałości. Należy zawsze przechowywać baterię w temperaturze pokojowej. Telefon z przegrzaną lub przechłodzoną baterią może czasowo nie działać, nawet jeżeli bateria jest w pełni naładowana. Na sprawność baterii typu Li-ion mają szczególnie wpływ temperatury poniżej 0 °C.
- Nie należy dopuścić do zwarcia biegunów baterii. Może to nastąpić przypadkowo, np. w przypadku zetknięcia biegunów + i – zapasowej baterii (metalowe paski na spodzie baterii) z noszonymi w tej samej kieszeni metalowymi przedmiotami, takimi jak moneta, spinacz, długopis, itp. Zwarcie może spowodować uszkodzenie baterii lub przedmiotu, który je spowodował.
- Ze zużytymi bateriami należy postępować zgodnie z lokalnymi przepisami recyclingu. Nigdy nie należy wrzucać zużytych baterii do ognia.

Zmień hasło *Menu 6.4*

Funkcja Zmień hasło umożliwia zmianę aktualnego hasła telefonu na nowe. Przed określeniem nowego hasła należy podać bieżące hasło.

Hasło jest fabrycznie ustawione na 00000000.
Po wprowadzeniu nowego hasła, użytkownik jest proszony o jego potwierdzenie poprzez ponowne wprowadzenie.

Blokada SIM *Menu 6.5*

Włączenie funkcji Blokada SIM powoduje, że telefon działa wyłącznie z aktualna kartą SIM. Należy podać kod blokady SIM.

Po podaniu kodu blokującego użytkownik proszony jest o potwierdzenie blokady SIM przez ponowne wprowadzenie kodu.

Aby odblokować kartę SIM, należy podać kod blokady SIM.

Bezpieczeństwo

Tryb FDN *Menu 6.6*

Tryb FDN (Fixed Dial Number - lista wybierania ustalonego) jest funkcją obsługiwaną przez kartę SIM. Umożliwia ograniczenie połączeń wychodzących do określonych numerów telefonów.

Dostępne są następujące opcje.

Wyłącz: można wybierać dowolne numery telefonów.

Włącz: można wybierać wyłącznie numery telefonów zapisane w książce telefonicznej. Należy wprowadzić kod PIN2.

Uwaga: Nie wszystkie karty SIM posiadają kod PIN2. Jeśli dna karta SIM nie posiada takiego kodu, ta opcja nie jest wyświetlana.

Informacje na temat zmiany kodu PIN2 znajdują się poniżej, w opisie opcji menu **6.7**.

Zmień PIN2 *Menu 6.7*

Funkcja Zmień PIN2 umożliwia zmianę aktualnego kodu PIN2 na nowy. Przed określeniem nowego kodu PIN2 należy wprowadzić bieżący kod.

Po wprowadzeniu nowego kodu PIN2 użytkownik jest proszony o jego ponowne wprowadzenie w celu potwierdzenia zmiany.

Uwaga: Nie wszystkie karty SIM posiadają kod PIN2. Jeśli dna karta SIM nie posiada takiego kodu, ta opcja nie jest wyświetlana.

Usługi sieci

Poniżej przedstawione są funkcje usług sieci.
W celu uzyskania informacji na temat tych usług oraz ich wykupienia należy skontaktować się z operatorem sieci.

Przekazywanie połączeń *Menu 7.1*

Ta usługa sieciowa umożliwia przekierowanie połączeń przychodzących pod numer określony przez użytkownika.

Przykład: Podczas urlopu można przekazać wszystkie połączenia służbowe pod numer telefonu współpracownika.

Przekazywanie połączeń można ustawić w następujący sposób:

Przekazywanie bezwarunkowe: przekazywane są wszystkie połączenia.

Gdy zajęty: połączenia są przekazywane, jeżeli trwa inne połączenie.

Gdy nie odpowiada: połączenia są przekazywane, gdy użytkownik nie odbiera telefonu.

Gdy nieosiągalny: połączenia są przekazywane, gdy użytkownik znajduje się poza zasięgiem sieci danego operatora.

Anuluj wszystkie: anulowane zostają wszystkie włączone przekazy.

Istnieje możliwość określenia odrębnych opcji przekazywania połączeń dla każdego z następujących typów połączeń:
- Tylko połączenia głosowe
- Tylko połączenia faksowe
- Tylko transmisja danych

Przykład: Można:
- Systematycznie przekazywać połączenia faksowe pod numer biurowego faksu
- Przekazywać połączenia głosowe pod numer współpracownika, w przypadku prowadzenia już rozmowy przez telefon

Aby ustawić opcje przekazywania połączeń:

1. Wybierz żądany typ przekazywania połączeń naciskając klawisz ▶◀ lub ▶/■ aż do momentu podświetlenia danej opcji, a następnie naciśnij **Wybierz**.

2. Wybierz typ połączeń, które będą przekazywane, naciskając klawisz ▶◀ lub ▶/■ aż do momentu podświetlenia danej opcji, a następnie naciśnij **Wybierz**. Wyświetlony jest bieżący status opcji. Jeśli została ona już ustawiona, zostanie wyświetlony numer, pod który są przenoszone połączenia.

3.

Aby...	**Należy...**
Uaktywnić przekazywanie połączeń	• Nacisnąć klawisz programowy **Uaktywnij**. • Przejść do kroku 4.
Zmienić numer, pod który mają być przekazywane połączenia	• Nacisnąć klawisz programowy **Zmień**. • Przejść do kroku 4.
Dezaktywować przenoszenie połączeń	Nacisnąć klawisz programowy **Usuń**.

4. Wprowadź numer, pod który mają być przekazywane połączenia i naciśnij **Ok**.
   Aby wprowadzić międzynarodowy kod kierunkowy kraju naciskaj klawisz **0** aż do wyświetlenia znaku +.

   Telefon wysyła wybrane przez użytkownika ustawienia do sieci, a następnie wyświetla potwierdzenie sieci o zmianie ustawień.

Istnieje także możliwość anulowania wszystkich przekazów poprzez wybranie opcji **Anuluj wszystkie**.

Blokowanie połączeń *Menu 7.2*

Usługa blokowania połączeń umożliwia wprowadzenie ograniczeń dotyczących nawiązywania oraz przyjmowania połączeń.

Blokowanie połączeń może zostać ustawione w następujący sposób:

Wszystkie wychodzące: nie można nawiązywać żadnych połączeń.

Międzynarodowe: nie można nawiązywać połączeń międzynarodowych.

Międzynarodowe z wyj. do domu: w przypadku przebywania za granicą można łączyć się tylko z numerami w obrębie danego kraju oraz numerami kraju macierzystego (kraju, w którym mieści się operator usług).

Wszystkie przychodzące: nie można odbierać żadnych połączeń.

Przychodzące gdy za granicą: połączenia nie mogą być odbierane w przypadku korzystania z telefonu poza obszarem kraju macierzystego.

Anuluj wszystkie: wszystkie blokady połączeń zostają anulowane; można normalnie nawiązywać i przyjmować połączenia.

Można określić indywidualne opcje blokowania połączeń dla każdego z następujących typów połączeń:
- Tylko połączenia głosowe
- Tylko połączenia faksowe
- Tylko transmisja danych

Usługi sieci

Aby ustawić opcje blokowania połączeń:

1. Wybierz żądany typ blokady naciskając klawisz ▶◀ lub ▶/■ aż do momentu podświetlenia opcji i naciśnij **Wybierz**.
2. Wybierz żądany typ połączenia naciskając klawisz ▶◀ lub ▶/■ aż do momentu podświetlenia opcji i naciśnij **Wybierz**.
3. Naciśnij klawisz programowy **Uaktywnij**, aby potwierdzić dokonane ustawienia.
4. Wprowadź hasło blokowania połączeń, dostarczone przez operatora sieci.

   Telefon wysyła wybrane przez użytkownika ustawienia do sieci, a następnie wyświetla potwierdzenie sieci o zmianie ustawień.

Aby anulować określone ustawienia blokowania połączeń:

1. Wybierz opcję blokowania połączeń, która ma zostać anulowana.
2. Wybierz typ połączeń, dla którego wybrana została opcja.
3. Naciśnij klawisz programowy **Wyłącz**.
4. Wprowadź hasło blokowania połączeń, dostarczone przez operatora sieci.

   Telefon wysyła wybrane przez użytkownika ustawienia do sieci, a następnie wyświetla potwierdzenie sieci o zmianie ustawień.

Istnieje także możliwość anulowania wszystkich blokad poprzez wybranie opcji **Anuluj wszystkie**.

Zmień hasło blokowania: za pomocą tej opcji można ustawić oraz zmienić hasło blokowania połączeń otrzymane od operatora sieci. Przed określeniem nowego hasła należy wprowadzić hasło bieżące.

Po wprowadzeniu nowego hasła użytkownik proszony jest o jego ponowne wprowadzenie w celu potwierdzenia zmiany.

Połączenia oczekujące *Menu 7.3*

Ta usługa sieci umożliwia informowanie użytkownika korzystającego z telefonu o innym połączeniu, które czeka na odebranie.
Można określić indywidualne opcje połączenia oczekującego dla każdego z następujących typów połączeń:

1. Połączenia głosowe
2. Połączenia faksowe
3. Transmisja danych
4. Anuluj wszystkie

Aby ustawić opcje połączenia oczekującego:

1. Wybierz typ połączeń, dla którego ma zostać uaktywniona opcja połączenia oczekującego, naciskając klawisz ⏭⏮ lub ▶/■ aż do momentu podświetlenia odpowiedniej opcji. Następnie naciśnij **Wybierz**.
2. Naciskaj klawisz ⏭⏮ lub ▶/■ aż do podświetlenia odpowiedniej opcji.
   Dostępne są następujące opcje:
   - **Uaktywnij:** aktywacja usługi połączenia oczekującego.
   - **Anuluj:** anulowanie usługi połączenia oczekującego.
   - **Status:** status usługi połączenia oczekującego.
3. Naciśnij **Wybierz**.

Istnieje także możliwość wyłączenia wszystkich ustawień połączenia oczekującego poprzez wybranie opcji **Anuluj wszystkie**.

Uwaga: W zależności od karty SIM, opcje **Połączenia faksowe** i **Transmisja danych** mogą nie zostać wyświetlone.

Wybór sieci *Menu 7.4*

Opcja Wybór sieci umożliwia wskazanie sieci używanej podczas roamingu (poza krajem macierzystym) do wyboru ręcznego lub automatycznego.

Uwaga: Wybranie sieci innej niż macierzysta sieć użytkownika jest możliwe pod warunkiem, że pomiędzy operatorami sieci podpisane zostały stosowne umowy dotyczące roamingu.

Aby wskazać, czy podczas roamingu sieć ma być wybierana ręcznie czy też automatycznie:

1. Po wyświetleniu opcji **Wybór sieci**, naciśnij klawisz programowy **Wybierz**.
2. Naciskaj klawisz ⏭⏮ lub ▶/■ aż do momentu podświetlenia odpowiedniej opcji i naciśnij klawisz programowy **Ok**.

   Jeśli wybrano ustawienie **Automatyczny**, podczas roamingu nastąpi połączenie z pierwszą dostępną siecią.

   Jeśli wybrano ustawienie **Ręczny**, telefon będzie szukał dostępnych sieci. Należy przejść do punktu 3.
3. Naciskaj klawisz ⏭⏮ lub ▶/■ aż do podświetlenia nazwy żądanej sieci i naciśnij klawisz programowy **Ok**.

   Użytkownik zostanie połączony z tą siecią.

Identyfikacja linii *Menu 7.5*

Ta opcja umożliwia przeglądanie następujących ustawień identyfikacji linii.

CLIP (Calling Line Identification Presentation - wyświetlanie numeru linii dzwoniącej)
Jeśli ta funkcja sieci jest aktywna, numer osoby dzwoniącej będzie wyświetlony na ekranie telefonu osoby, do której dzwoni. Jeżeli numer telefonu odpowiada numerowi zachowanemu w książce telefonicznej, wyświetlone zostanie również nazwisko tej osoby.

CLIR (Calling Line Identification Restriction - blokada identyfikacji linii dzwoniącej)
Jeśli ta funkcja sieci jest aktywna, numer osoby dzwoniącej nie będzie wyświetlony na ekranie telefonu osoby, do której dzwoni.

COLP (Connected Line Identification Presentation - wyświetlanie identyfikatora linii połączonej)
Jeśli ta funkcja sieci jest aktywna, to numer osoby, do której dzwonimy, jest wyświetlony na naszym telefonie.

COLR (Connected Line Identification Restriction - blokada identyfikacji linii połączonej)
Jeśli ta funkcja sieci jest aktywna, to numer osoby, do której dzwonimy, nie jest wyświetlony na naszym telefonie.

Zamknięta grupa użytkowników (ZGU) *Menu 7.6*

Ta usługa sieci umożliwia ograniczenie połączeń przychodzących oraz wychodzących do wybranej grupy użytkowników. Dany użytkownik może być członkiem maksymalnie 10 takich grup.
W celu uzyskania szczegółowych informacji na temat tworzenia, uaktywniania oraz korzystania z usługi zamkniętej grupy użytkowników, należy skontaktować się z operatorem sieci.

Przykład: Firma wypożycza karty SIM swoim pracownikom i chce ograniczyć nawiązywane przez nich rozmowy wyłącznie do członków zespołu pracowniczego.

Uaktywnianie zamkniętej grupy użytkowników

Jeśli wybrano opcję menu **Zamknięta grupa użytkowników**, można wejść do funkcji ZGU. Po naciśnięciu klawisza progra-mowego **Wybierz** uzyskujemy dostęp do następujących funkcji.

Lista indeksowa: umożliwia tworzenie listy, dodanie lub usunięcie grupy numerów indeksowych ZGU. Wyświetlona zostanie lista aktualnych indeksów ZGU. Należy dodać nowy indeks ZGU (zgodnie z zaleceniami operatora sieci) lub też usunąć wybrana grupę.

Aby...	**Naciśnij...**
Przeglądać istniejące indeksy ZGU	Klawisz ▶◀ lub ▶/■.
Dodać nowy indeks ZGU	Klawisz programowy **Opcje**, wybierz opcję **Dodaj** i podaj indeks.

Aby...	**Naciśnij...**
Usunąć indeks ZGU	Klawisz programowy **Opcje**, wybierz opcję **Usuń**.
Aktywowác indeks ZGU	Klawisz programowy **Opcje**, wybierz opcję **Uaktywnij**.

Dostęp zewnętrz.: umożliwia udostępnienie lub zabronienie nawiązywania połączeń z numerami innymi niż wyznaczone dla grupy ZGU. Funkcja ta zależy od rodzaju zakupionej usługi ZGU. W celu uzyskania informacji na ten temat należy skontaktować się z operatorem sieci.

Grupa domyślna: istnieje możliwość ustawienia u operatora sieci domyślnej grupy ZGU. W takim przypadku można uaktywnić dla telefonu opcję **Grupa domyślna** i w przypadku nawiązywania połączenia użytkownik będzie mógł użyć domyślnej grupy ZGU zamiast wybierania jej z listy.

Wyłącz: funkcja ZGU zostaje wyłączona. To menu zostanie wyświetlone tylko wtedy, gdy zostanie uaktywniona domyślna grupa lub zostanie wybrany indeks ZGU.

Koszt połączeń *Menu 1.5*

Ta funkcja sieci umożliwia uzyskiwanie danych na temat kosztów połączeń.

Dostępne są następujące opcje:

Koszt ost. poł.: koszt ostatniego zrealizowanego połączenia.

Koszt sumaryczny: całkowity koszt wszystkich połączeń zrealizowanych od momentu ostatniego wyzerowania licznika. Jeżeli koszt sumaryczny przekracza koszt maksymalny ustawiony za pomocą opcji **Ustaw koszt maksymalny**, nawiązywanie połączeń nie będzie możliwe do chwili wyzerowania licznika połączeń.

Koszt maksymalny: maksymalny koszt połączenia, ustawiany za pomocą opcji **Ustaw koszt maksymalny** (patrz poniżej).

Zeruj liczniki: opcja używana do zerowania licznika kosztu połączeń; w tym celu należy najpierw wprowadzić kod PIN2 (patrz strona 22), a następnie nacisnąć klawisz programowy **Ok**.

Ustaw koszt maksymalny: opcja używana do wprowadzenia maksymalnego określonego przez użytkownika kosztu realizowanych połączeń.

Cena jednostki: opcja używana do ustawiania kosztu jednego impulsu; cena jednostki używana jest podczas obliczania kosztu połączeń wykonanych przez użytkownika telefonu.

Wiadomości (Kom.tekstowe)

Funkcja krótkich wiadomości SMS to usługa sieci, która może (lecz nie musi) być zapewniana w danej sieci. Wiadomości mogą być przesyłane jako tekst, poprzez faks, pocztę elektroniczną lub też systemy przesyłania wiadomości, pod warunkiem jednak, że usługi tego typu są obsługiwane przez operatora danej sieci. Aby wysłać wiadomość tekstową przez telefon, należy znać numer centrum SMS. Numer ten można uzyskać u operatora sieci.

Gdy na wyświetlaczu pojawi się ikona ✉, oznacza to, że otrzymałeś nową wiadomość. Jeśli pamięć wiadomości jest pełna, wyświetlony będzie komunikat o błędzie i przyjęcie nowej wiadomości nie będzie możliwe. Aby usunąć zbędne wiadomości, należy wybrać opcję **Usuń** w menu **Odczytaj wiadomości** (**2.1**).

Odczytaj wiadomości *Menu 2.1*

Dostępne są dwie skrzynki:

Skrzynka odbiorcza: jest używana do przechowywania otrzymanych wiadomości.

Skrzynka nadawcza: jest używana do przechowywania wiadomości wysłanych lub takich, które zostaną wysłane.

Wybierz żądaną skrzynkę. Zostanie wyświetlony nagłówek pierwszej wiadomości:
- Numer wiadomości
- Status wiadomości: Nowa, Stara, Nie wysł., Wysłana (Jeśli opcję **Raporty doręczenia** ustawiono na **Włączona**, zostaną pokazane także raporty; więcej informacji na ten temat można znaleźć na stronie 63.)
- Datę i godzinę otrzymania wiadomości (tylko skrzynka odbiorcza)

Aby przeglądać wiadomości, naciśnij klawisz programowy **Widok**. Ekran przedstawia:

- Numer telefonu osoby, która wysłała wiadomość (jeśli został wysłany wraz z wiadomością) lub numer telefonu osoby odbierającej wiadomość
- Tekst wiadomości

Aby przeglądnąć zawartość wiadomości, naciśnij klawisze ►◄ oraz ►/■.

Naciśnięcie klawisza programowego **Opcje** umożliwia wybranie następujących opcji.

Odp. tekstowa: umożliwia wysłanie odpowiedzi na wiadomość w formie tekstowej. Można także zmienić numer centrum serwisowego SMS (jeśli wymagane).

Poł. z nadawcą: umożliwia połączenie z osobą, która wysłała wiadomość.

Usuń: umożliwia usunięcie zbędnych wiadomości.

Wytnij numer: umożliwia wyciągnięcie numeru z tekstu wiadomości w celu jego wywołania lub zachowania w książce telefonicznej.

Wyślij: umożliwia wysłanie wiadomości, która została otrzymana lub zapisana. Można:

- Wysłać wiadomość
- Zapisać i wysłać wiadomość
- Zapisać wiadomość bez wysyłania

Edycja wiadomości: umożliwia edycję wiadomości.

Uwaga: Dostępność opcji może różnić się w zależności jej statusu (Nowa/stara, Nie wysł lub Wysłana).

Wpisz wiadomości *Menu 2.2*

Za pomocą tego menu można napisać komunikaty tekstowe o długości do maksymalnie 160 znaków alfanumerycznych.

Uwaga: Więcej informacji na temat wprowadzania znaków alfanumerycznych można znaleźć na stronie 35.

Po zakończeniu pisania komunikatu można wybrać następujące opcje:

Tylko wyślij: wprowadź numer docelowy oraz wybierz grupę ustawień, określającą domyślne informacje na temat SMS, wybierając opcję **Ustawienia** (patrz następna strona).

Zapisz i wyś.: umożliwia zachowanie kopii wiadomości, a następnie wysłanie jej pod żądany numer. Należy także wybrać grupę ustawień. Wiadomość można odczytać w skrzynce nadawczej wybierając opcję **Odczytaj wiadomości**. Opcja **Wysłana** jest wyświetlana wtedy, gdy wiadomość zostanie odczytana celem wskazania jest statusu.

Tylko zapisz: umożliwia zachowanie komunikatu w celu jego wysłania w późniejszym terminie. Po odczytaniu wiadomości w skrzynce nadawczej wyświetlany jest przy nim napis **Nie wysł**.

Zaprogramowana lista wiadomości *Menu 2.3*

Za pomocą tego menu można zaprogramować do pięciu najczęściej wysyłanych wiadomości. Menu pokazuje tę listę. Aby przeglądać jej zawartość należy użyć klawiszy ►◄ oraz ►/■. W momencie pojawiania się żądanego numeru wiadomości należy nacisnąć klawisz programowy **Opcje**.

Edycja: pozwala na napisanie nowej wiadomości lub zmianę wybranej zaprogramowanej wiadomości.

Uwaga: Więcej informacji na temat wprowadzania znaków alfanumerycznych można znaleźć na stronie 35.

Wyślij wiadom.: umożliwia wywołanie wybranej zaprogramowanej wiadomości. Po zakończeniu operacji, wiadomość można wysłać, zachować i wysłać lub tylko zapisać.

Usuń: umożliwia usunięcie wybranej zaprogramowanej wiadomości.

Ustawienia *Menu 2.4*

Za pomocą tego menu można ustawić domyślne informacje dotyczące SMS. Grupa ustawień jest zbiorem ustawień, wymaganym do wysłania wiadomości. Ilość grup ustawień jest zależna od pojemności pamięci karty SIM.

Ustawienia x (gdzie x jest numerem grupy ustawień): każda grupa ma swoje podmenu.

Centrum usług: umożliwia zachowanie lub zmianę numeru centrum usług SMS wymaganego podczas wysyłania wiadomości tekstowych. Numer centrum usług jest dostępny u operatora sieci.

Domyślny typ: umożliwia domyślnego typu wiadomości (Tekst, Faks, poczta elektroniczna oraz system przesyłania wiadomości). Konwersja wiadomości na wybrany format jest dokonywana przez sieć.

Domyślna ważność: umożliwia ustawienie domyślnego czasu przechowywania komunikatów w centrum SMS, podczas gdy dokonywane są próby dostarczenia ich do odbiorcy.

Nazwa ustawień: umożliwia nadanie nazwy bieżącym ustawieniom.

Ustawienia wspólne: dostępne są dwie opcje.

Ścieżka odpowiedzi: umożliwia odesłanie wiadomości przez to samo centrum usług SMS, jeśli taka usługa jest zapewniana przez sieć.

Raporty doręczenia: umożliwia aktywację i dezaktywacje funkcji raportów. Gdy ta funkcja jest aktywna, siec informuje użytkownika, czy wiadomość została doręczona czy też nie.

Nadawanie *Menu 2.5*

Ta usługa sieciowa pozwala na otrzymywanie informacji tekstowych np. prognozy pogody lub wiadomości dla kierowców. Wiadomości są wyświetlane natychmiast po ich otrzymaniu, pod warunkiem, że:

- Telefon znajduje się w trybie oczekiwania
- Opcja **Odbierz** została ustawiona na **Włącz**
- Kanał wiadomości jest uaktywniony na liście kanałów

Przechowywane jest 10 ostatnich wiadomości w celu późniejszego ich odczytania.

Dostępne są następujące opcje:

Czytaj: pozwala odczytać pierwszą wiadomość. Do przeglądania listy wiadomości należy użyć klawiszy ⏭⏮ oraz ▶/■. Po odczytaniu wiadomości należy nacisnąć klawisz programowy **Następn**, aby przejść do następnej wiadomości.

Odbierz: umożliwia włączenie lub wyłączenie odbierania wiadomości informacyjnych.

Lista kanałów: pozwala wybrać kanały, z których będzie się odbierać wiadomości informacyjne. Dostępne są następujące opcje:

Wybierz: jest używana do aktywowania lub dezaktywowania kanałów z listy poprzez zaznaczenie i odznaczenie (znak zaznaczenia jest wyświetlony obok nazwy kanału).

Dodaj kanał: umożliwia dodanie nowego kanału do listy. Należy podać numer identyfikacyjny oraz jego nazwę.

Usuń: umożliwia usunąć kanał z listy.

Edycja: umożliwia zmianę identyfikacji oraz nazwy istniejącego już kanału.

Język: umożliwia wybranie języka komunikatów informacyjnych.

Więcej informacji można uzyskać u operatora sieci.

Poczta głosowa *Menu 2.6*

Ta opcja menu zapewnia szybki dostęp do skrzynki głosowej (pod warunkiem, że ta usługa jest dostępna w sieci).

Aby uzyskać szybki dostęp do menu Poczta Głosowa, należy nacisnąć i przytrzymać klawisz 1 .

Uwaga: Poczta głosowa jest funkcją sieciową. W celu uzyskania szczegółowych informacji na ten temat należy skontaktować się operatorem sieci.

Połącz z pocztą głosową: przed skorzystaniem z tej funkcji należy wprowadzić numer poczty głosowej otrzymany od operatora sieci (patrz opcja menu **2.6.2**). Po wprowadzeniu numeru można wybrać tę opcję i nacisnąć klawisz programowy **Ok** w celu odsłuchania pozostawionych wiadomości.

Numer poczty głosowej: umożliwia zmianę numeru serwera poczty głosowej.

Aby...	**Naciśnij...**
Wprowadzić numer serwera poczty głosowej	Odpowiednie klawisze numeryczne.
Poprawić błędnie wprowadzoną cyfrę	Klawisz **C**.
Przesunąć kursor w lewo/prawo bez kasowania cyfry	Klawisze ◀◀ lub ▶▶.

Ustawienia dźwięku

Funkcja ustawień dźwięku służy do dostosowania szeregu ustawień telefonu do indywidualnych wymagań użytkownika. Ustawienia te obejmują:

- Dźwięk, poziom głośności dzwonka i melodii, typ dzwonka
- Tony wydawane podczas naciskania klawiszy, sygnały błędu lub otrzymania komunikatu

Dźwięk dzwonka *Menu 3.1*

Opcja ta umożliwia wybranie żądanego dźwięku dzwonka. Wyboru można dokonać spośród 20 różnych tonów. Po każdym wybraniu tonu następuje jego kilkusekundowe odtworzenie. Tony 19 i 20 są melodiami własnymi, które można skomponować przy pomocy opcji **Kompozytor mel.** (**3.2**).

Kompozytor melodii *Menu 3.2*

Ta opcja umożliwia skomponowanie własnej melodii, która będzie użyta jako dźwięk dzwonka.
Dostępne są trzy oktawy. Można wprowadzić maksymalnie 100 pojedynczych dźwięków (nut). Można ustawić ich długość i dodawać pauzy (jeśli to konieczne).

Układanie melodii

Można skomponować dwie melodie. Przy wejściu do menu wyświetlane są nazwy wszystkich utworzonych melodii. W innym przypadku wyświetlane są nazwy **Melodia1** oraz **Melodia2**. Należy wybrać melodię, która będzie tworzona lub poddana edycji.

Aby...	**Naciśnij...**
Skomponować melodię	Klawisz programowy **Edycja**.
Wstawić nutę	Klawisz programowy **Następn**.
Zmienić nutę o pół tonu w górę	Klawisz ▶/■.
Zmienić nutę o pół tonu w dół	Klawisz ▶◀.
Zmienić długość dźwięku	Klawisz ◀◀ tyle razy, by uzyskać wymaganą długość dźwięku.
Usunąć dźwięk	Klawisz **C**.
Wstawić pauzę	Klawisz ▶▶ i przytrzymać aż do uzyskania pauzy odpowiedniej długości.
Odsłuchać utworzoną melodię	Klawisz programowy **Słuchaj**.
Zmodyfikować melodię	Klawisz programowy **Modyf**.

Zapis melodii

Gdy melodia jest gotowa, można ją zapisać. Przy zapisywaniu należy wskazać jej numer, który będzie numerem dzwonka.

1. Należy nacisnąć klawisz programowy **Zapisz**.

2. Wprowadzić nazwę melodii.

   Uwaga: Więcej informacji szczegółowych na temat wprowadzania znaków można znaleźć na stronie 35.

   Należy określić, czy utworzona melodia ma być użyta jako ton dzwonka.

3. Aby użyć melodii jako tonu dzwonka, naciśnij klawisz programowy **Tak**.
   Melodia zostanie zapisana i będzie użyta jako ton dzwonka. Można także wybrać melodie skomponowane przy pomocy opcji **Dźwięk dzwonka** (**3.1**); są to dzwonki 19 i 20.

   W innym przypadku naciśnij klawisz programowy **Nie**. Melodia zostanie tylko zapisana.

Głośność klawiszy *Menu 3.3*

Ta opcja umożliwia ustawienie natężenia dzwonka na jednym z pięciu poziomów głośności. Należy użyć klawiszy ▶◀ oraz ▶/■. Im większa liczba słupków, tym wyższy poziom głośności.

Rodzaj alarmu *Menu 3.4*

Ta opcja umożliwia wybór sposobu informowania użytkownika o połączeniach przychodzących.

Dostępne są następujące opcje:

Tylko lampka: zapala się tylko podświetlenie; telefon nie dzwoni ani nie wibruje.

Melodia: telefon informuje o połączeniu za pomocą dzwonka wybranego w opcji **Dźwięk dzwonka** (**3.1**).

Wibracja: telefon wibruje, ale nie dzwoni.

Uwaga: W trybie oczekiwania, można ustawić telefon tak, by informował o połączeniu tylko wibracjami (tryb cichy) lub ponownie dzwonkiem; wystarczy nacisnąć klawisze szybkiego dostępu (informacje szczegółowe można znaleźć na stronie 85).

Wibr.+Melodia: najpierw telefon wibruje trzy razy, a potem zaczyna dzwonić.

Dźwięk klawisza *Menu 3.5*

Opcja ta umożliwia wybranie tonu emitowanego przez klawisze podczas ich naciskania.

Można wybrać spośród następujących opcji:

Wyłączone: naciskanie klawiszy nie generuje żadnego dźwięku.

Dźwięk: podczas naciskania każdego klawisza brzmi inny dźwięk.

Beep: naciśnięcie każdego klawisza powoduje wydawanie takiego samego dźwięku.

Sygnał komunikatu *Menu 3.6*

Opcja ta umożliwia wybranie sposobu informowania użytkownika o otrzymaniu nowego komunikatu.

Można wybrać spośród następujących opcji:

Tylko lampka: miga lampka pracy, znajdująca się w prawym górnym rogu telefonu.

Pojed. sygnał: telefon wydaje jeden sygnał dźwiękowy.

Syg. SMS 1~10: telefon wydaje sygnał wiadomości SMS. Użytkownik ma do dyspozycji 10 sygnałów SMS.

Sygnał błędu *Menu 3.7*

Opcja ta umożliwia wybór sposobu informowania użytkownika o wykonaniu nieprawidłowej czynności.

Dostępne są następujące opcje:

Wyłączone: telefon nie wydaje dźwięku.

Włączone: telefon wydaje dźwięk, wskazujący na błąd podczas wprowadzania danych.

Sygnał minutowy *Menu 3.8*

Opcja ta umożliwia określenie, czy telefon ma wydawać dźwięk po każdej minucie połączenia wychodzącego w celu informowania użytkownika o długości jego trwania.

Dostępne są następujące opcje:

Wyłączone: telefon nie wydaje dźwięków podczas trwania połączenia.

Włączone: telefon wydaje dźwięk po każdej minucie połączenia.

Sygnał połączenia *Menu 3.9*

Opcja ta umożliwia określenie, czy telefon ma wydawać dźwięk w momencie odebrania połączenia przez osobę, do której użytkownik dzwoni.

Dostępne są następujące opcje:

Wyłączone: telefon nie wydaje sygnału minutowego.

Włączone: telefon wydaje dźwięk w trakcie uzyskiwania połączenia z wybraną osobą.

Ustawienia telefonu

Wiele różnych funkcji telefonu może być dostosowane do potrzeb użytkownika. Dostęp do nich można uzyskać poprzez menu **Ustawienia tel**.

Aktywacja portu podczer *Menu 4.1*

Ta opcja umożliwia wysyłanie i odbiór danych przez port podczerwieni. Aby to zrobić, należy:

- Należy zainstalować sterownik modemu, służący do odbioru i wysyłania danych i faksów (Zalecamy modem Data/Fax o szybkości 14400 bps firmy Rockwell)
- Należy zainstalować dostarczone przez dostawcę usług oprogramowanie do połączeń dial-up lub program do wykonywania połączeń faksowych na komputerze PC
- Skonfigurować i aktywować na komputerze port podczerwieni, kompatybilny ze standardem IrDA
- Uaktywnić opcję Podczerwień w telefonie; symbol pojawi się w dolnej linii wyświetlacza
- Wybrać numer dostępowy (podany przez dostawcę usług)

Jeśli nie ma komunikacji pomiędzy telefonem a urządzeniem IrDA w ciągu 30 sekund od chwili jej aktywowania, opcja jest automatycznie dezaktywowana.

Więcej informacji szczegółowych na ten temat może udzielić dostawca usług.

Komunikat powitalny *Menu 4.2*

Ta opcja umożliwia wprowadzenie komunikatu powitalnego, który będzie wyświetlony krótko po włączeniu telefonu. Wyświetlany jest bieżący komunikat powitalny.

Aby...	**Naciśnij...**
Usunąć bieżącą wiadomość	Klawisz **C** i przytrzymać, aż do usunięcia wiadomości.
Wpisać nową wiadomość	Odpowiednie klawisze alfanumeryczne.
Zmieniać litery na wielkie i małe i znaki numeryczne	Klawisz programowy ⇧.

Więcej informacji na temat wprowadzania znaków można znaleźć na stronie 35.

Mój numer telefonu *Menu 4.3*

Ta opcja umożliwia:
- Przyporządkowanie nazwy do każdego własnego numeru telefonu, który jest zapisany na karcie SIM
- Edycję nazw i numerów

Jest to funkcja pomocnicza. Dzięki niej można sprawdzać własne numery telefonów, jeśli zachodzi taka potrzeba. Wszystkie zmiany, które są wprowadzone do tych numerów, w żaden sposób nie oddziałują na numery osób, zapisane na karcie SIM.

Język *Menu 4.4*

Umożliwia wybranie języka. Gdy ta opcja jest ustawiona na **Automatyczny**, język tekstów jest wybierany automatycznie, zgodnie z językiem określonym na karcie SIM.

Podświetlenie *Menu 4.5*

Opcja umożliwia określenie, czy będziemy używać podświetlenia. Przy wyłączonym podświetleniu można uzyskać niewielki wzrost czasu czuwania i rozmów.

Dostępne są następujące opcje:

Wyłączone: brak podświetlenia.

Krótko: podświetlenie włącza się przy naciśnięciu klawisza lub otrzymaniu połączenia, a następnie wyłącza się po 10 sekundach od naciśnięcia ostatniego klawisza.

Długo: podświetlenie włącza się przy naciśnięciu klawisza lub otrzymaniu połączenia, a następnie wyłącza się po 20 sekundach od naciśnięcia ostatniego klawisza.

Lampka pracy *Menu 4.6*

Ta opcja umożliwia określenie trybu pracy światłą serwisowego, które znajduje się w prawym górnym rogu telefonu.

Dostępne są następujące opcje:

Wyłączone: lampka nie jest używana.

Włączone: lampka miga zawsze, gdy telefon jest gotowy do użytku.

Ustawienia telefonu

Automatyczny Redial *Menu 4.7*

Ta opcja umożliwia automatyczne powtarzanie połączenia do 10 razy, gdy próba połączenia za pierwszym razem nie powiedzie się.

Uwaga: Odstęp czasu pomiędzy dwiema próbami połączenia jest zmienny.

Dostępne są następujące opcje:

Wyłączone: numer nie jest ponownie wybierany.

Włączone: numer jest automatycznie wybierany po nieudanej próbie połączenia.

ID rozmówcy *Menu 4.8*

Istnieje możliwość zablokowania wyświetlania własnego numeru telefonu na telefonie osoby, do której dzwonimy.

Uwaga: W niektórych sieciach ta opcja nie może być zmieniana przez użytkownika.

Dostępne są następujące opcje:

Domyślnie: używane są domyślne ustawienia.

Ukryj numer: własny numer telefonu nie jest wyświetlany na telefonie osoby, do której dzwonimy.

Wyślij numer: własny numer telefonu jest wyświetlany na telefonie osoby, do której dzwonimy.

Odb. klapka *Menu 4.9*

Ta opcja umożliwia odbieranie rozmów przez otwarcie klapki telefonu.

Dostępne są następujące opcje:

Nieaktywna: aby odpowiedzieć na połączenie, należy otworzyć klapkę i nacisnąć dowolny klawisz z wyjątkiem **C**, ☎/⏻ i klawisza programowego **Odrzuć**.

Aktywna: aby odebrać połączenie, wystarczy otworzyć klapkę telefonu.

Kontrast *Menu 4.10*

Ta opcja umożliwia regulację kontrastu wyświetlacza LCD telefonu poprzez naciśnięcie klawiszy ▶◀ oraz ▶/■.

Porusz. menu *Menu 4.11*

Opcja **Animacja menu** pozwala określić sposób wyświetlania opcji menu na ekranie telefonu. Gdy ta opcja jest aktywna, opcje menu pojawiają się na swoim miejscu z góry, z dołu, z lewej lub z prawej strony ekranu, w zależności od ustawienia.

Ustawienia fabryczne *Menu 4.12*

Ta opcja umożliwia przywrócenie ustawień fabrycznych telefonu. W tym celu należy:

1. Wybrać opcję **Ustawienia fabryczne**.
2. Wprowadzić 8-cyfrowe hasło telefonu.

Uwaga: Hasło telefonu jest fabrycznie ustawione na 00000000. Informacje na temat zmiany hasła można znaleźć na stronie 88.

Organizer (Ustawienia zeg.)

Opcja Organizer pozwala na:
- Przeglądanie kalendarza i zorganizowanie harmonogramu pracy
- Zediniowanie listy zadań
- Ustawienie bieżącego czasu i daty
- Ustawienie alarmu, także telefon będzie dzwonił o ustalonym czasie (np. przypominając o spotkaniu)
- Użycie telefonu jako kalkulatora
- Przyporządkowanie funkcji do klawiszy nawigacyjnych, także mogą być użyte jako klawisze szybkiego dostępu do ulubionych opcji menu

Kalendarz *Menu 5.1*

Opcja Kalendarz pozwala na:
- Przeglądanie kalendarza
- Pisanie notatek, pozwalających śledzić harmonogram prac, i aktywowanie alarmu

Przeglądanie kalendarza

Po wybraniu opcji **Kalendarz** (**5.1**), zostaje wyświetlony kalendarz. Po naciśnięciu klawisza programowego **Opcje** dostępne są następujące opcje.

Szuk. wszys.: wyświetlane są wszystkie notatki począwszy od najstarszej, bez względu na datę. Aby przewijać listę notatek, naciskaj klawisze ▶◀ oraz ▶/■.

Usuń wszys.: pozwala na usunięcie wszystkich notatek. Usunięcie należy potwierdzić.

Idź do daty: pozwala przejśc do określonej daty.

Wpisywanie notatki

Aby wpisać lub edytować notatkę z określonego dnia, należy:

1. Przy pomocy klawiszy nawigacyjnych wybrać żądaną datę w kalendarzu.

   Uwaga: Aby szybko przejść do następnego lub poprzedniego miesiąca, naciśnij klawisze lub „ , znajdujące się z lewej strony telefonu.

2. Naciśnij klawisz programowy **Wybierz**.
   Wyświetlony zostanie pusty ekran; można wpisywać notatkę.

3. Wpisz notatkę i naciśnij klawisz programowy **Ok**.

   Uwaga: Więcej szczegółowych informacji na temat wprowadzania znaków można znaleźć na stronie 35.

   Wyświetlone będzie pytanie, czy ustawić alarm.

4. Jeśli chcemy, by telefon zadzwonił w dany dzień, należy nacisnąć klawisz programowy **Tak**.
   W innym przypadku należy nacisnąć klawisz programowy **Nie**.

5. Jeśli naciśnięto klawisz **Tak**, należy ustawić datę alarmu i nacisnąć **Ok**.
   Przy dacie w kalendarzu wyświetlony będzie znak zaznaczenia, wskazujący, że w pamięci znajduje się notatka pod tą datą.

Edycja notatki

Jeśli wybrano dzień, dla którego istnieją inne notatki, można nacisnąć klawisz programowy **Edycja**, aby rozpocząć edycję notatki.

Uwaga: Więcej szczegółowych informacji na temat wprowadzania znaków można znaleźć na stronie 35.

Organizer

Po zakończeniu edycji notatki, naciśnij klawisz programowy **Ok**. Po naciśnięciu klawisza programowego **Opcje** dostępne będą następujące opcje.

Alarm: pozwala na ustawienie alarmu w wybranym dniu.

Wymaż: pozwala na wymazanie notatki.

Kopiuj do: pozwala na skopiowanie notatki pod inna datę.

Przenieś do: pozwala na zmianę czasu i daty notatki.

Lista zadań *Menu 5.2*

Ta opcja umożliwia:
- Sporządzenie listy zadań do wykonania
- Określenie priorytetu i terminu wykonania każdego zadania
- Sortowanie zadań ze względu na priorytet i znacznik statusu (znak ☐ dla zadań do wykonania, znak ✓ dla zadań wykonanych)

Tworzenie listy zadań

Aby utworzyć listę zadań:

1. Naciśnij klawisz programowy **Nowe**.
2. Wprowadź pierwsze zadanie.

   Uwaga: Można wpisać maksymalnie 48 znaków. Więcej szczegółowych informacji na temat wprowadzania znaków można znaleźć na stronie 35.

3. Naciśnij klawisz programowy **Ok**.
4. Określ priorytet zadania (niski lub wysoki), naciskając klawisze ⏭ lub ▶/■ oraz klawisz programowy **Wybierz**.
5. Wprowadź termin zakończenia zadania.
6. Naciśnij klawisz programowy **Ok**.

Edycja listy zadań

Jeśli istnieją wcześniej zdefiniowane zadania, po wybraniu opcji **Lista zadań** (**5.2**) zostaną wyświetlone wszystkie zadania wraz ze znacznikami statusu.

Dostępne są następujące opcje.

Aby...	Należy...
Przejrzeć szczegóły zadania	• Podświetl zadanie. • Naciśnij klawisz programowy **Widok**. • Naciśnij klawisz *****, aby zaznaczyć zadanie jako zakończone w bieżącym dniu i godzinie.
Zmienić status zadania (☐ lub ✓)	• Podświetl zadanie. • Naciśnij klawisz *****. lub • Podświetl zadanie. • Naciśnij klawisz programowy **Opcje**. • Wybierz opcję **Zaznacz**. • Wybierz status.
Utworzyć nowe zadanie	• Naciśnij klawisz programowy **Opcje**. • Wybierz opcję **Nowe**. • Wprowadź tekst, priorytet oraz datę zakończenia zadania.
Edytować istniejące już zadanie	• Podświetl zadanie. • Naciśnij klawisz programowy **Opcje**. • Wybierz opcję **Edycja**. • Zmień tekst, priorytet oraz datę zakończenia zadania.
Sortować zadania ze wzgl. na priorytet lub status	• Naciśnij klawisz programowy **Opcje**. • Wybierz opcję **Sortuj**. • Wybierz kryterium sortowania (wysoki, niski, wykonano, cofnij).
Skopiować zadanie	• Podświetl zadanie. • Naciśnij klawisz programowy **Opcje**. • Wybierz opcję **Kopiuj**. • Zmień tekst, priorytet oraz datę zakończenia zadania.
Usunąć zadanie	• Podświetl zadanie. • Naciśnij klawisz programowy **Opcje**. • Wybierz opcję **Usuń**.
Usunąć wszystkie zadania	• Naciśnij klawisz programowy **Opcje**. • Wybierz opcję **Usuń wszyst**. • Potwierdź usunięcie naciskając **Ok**.

Czas i data *Menu 5.3*

Ta opcja umożliwia zmianę czasu i daty. Istnieje także możliwość sprawdzenia czasu GMT oraz czasu w 21 głównych miastach na świecie.

Ustaw czas: opcja pozwala na wprowadzenie aktualnego czasu. Format czasu można wybrać w opcji menu **Format** (**5.3.4**).

Uwaga: Przed ustawieniem czasu należy za pomocą opcji **Czas na świecie** (**5.3.3**) określić strefę czasową.

Ustaw datę: opcja pozwala na zmianę daty. Format daty można wybrać w opcji menu **Format** (**5.3.4**).

Czas na świecie: opcja pozwala na sprawdzenie czasu GMT oraz czasu w 21 głównych miastach świata przy pomocy klawiszy ▶◀ oraz ▶/■.

Na ekranie wyświetlone są następujące informacje:
- Nazwa miasta
- Bieżąca data oraz godzina
- Różnica czasu pomiędzy wybranym miastem a miejscem, w którym znajduje się użytkownik, o ile ustawiony został czas lokalny (więcej informacji na ten temat można znaleźć poniżej) lub czas GMT.

Aby wybrać lokalną strefę czasową:

1. Wybierz miasto odpowiadające Twojej strefie czasowej naciskając raz lub kilka razy klawisz ▶◀ lub ▶/■. Wyświetlona zostanie lokalna data i godzina.

2. Naciśnij klawisz programowy **Ustaw**.

Format: opcja umożliwia wybór różnych formatów czasu i daty.

Format czasu: 24 godziny
12 godziny

Format daty: RRRR/MM/DD (rok/miesiąc/dzień)
DD/MM/RRRR (dzień/miesiąc/rok)
MM/DD/RRRR (miesiąc/dzień/rok)

Alarm *Menu 5.4*

Ta opcja umożliwia:
- Ustawienie alarmu na określoną godzinę
- Automatyczne włączenie telefonu (telefon był wyłączony) i alarm o ustawionej godzinie. (opcja menu **Autom. włącz.** ustawiona na **Włączone**)

W menu **Alarm** dostępne są następujące opcje:

Alarm jednoraz: alarm jest uruchamiany tylko jeden raz, a następnie wyłączany.

Alarm codzien: alarm jest uruchamiany każdego dnia o tej samej porze.

Alarm cotygodn: alarm jest uruchamiany co tydzień, tego samego dnia o tej samej porze.

Aby ustawić alarm:

1. Wybierz częstość uruchamiania alarmu.

2. Określ dzień tygodnia i podaj godzinę (jeśli stosuje się).

Aby wyłączyć sygnał alarmu, należy otworzyć telefon i nacisnąć klawisz programowy **Wyjdź**.

Wył. alarm: dezaktywacja alarmu.

Autom. włącz.: jest ustawiona na **Włączone**, telefon włączy się automatycznie w porze alarmu. Wyświetlony zostanie komunikat, czy pozostawić telefon włączony.

Aby...	Naciśnij...
Pozostawić telefon włączony	I przytrzymaj klawisz ☎/⏻ .
Wyłączyć telefon	Klawisz programowy **Wyjdź** lub dowolny klawisz.

Jeśli opcja menu jest ustawiona na **Wyłączone** i telefon jest wyłączony o określonej porze, alarm nie zadzwoni.

Kalkulator *Menu 5.5*

Ta opcja umożliwia użycie telefonu jako kalkulatora, posiadającego podstawowe funkcje matematyczne: dodawanie, odejmowanie, mnożenie i dzielenie.

Użycie kalkulatora

1. Przy pomocy klawiszy numerycznych wprowadzić pierwszą liczbę.
2. Naciskać prawy klawisz programowy aż do pojawienia się żądanego symbolu działania: + (dodawanie), – (odejmowanie), x (mnożenie), / (dzielenie).
3. Wprowadź druga liczbę.
4. Powtarzaj kroki od 1 do 3 wymaganą ilość razy.

   Uwagi:
   - Aby usunąć błędy oraz wyczyścić wyświetlacz naciśnij klawisz **C.**
   - Aby wprowadzić kropkę dziesiętną lub nawias, naciskaj lewy klawisz programowy, aż do pojawienia się wymaganego symbolu.
5. Aby obliczyć wynik, naciśnij klawisz ✆ .

Skróty dostęp *Menu 5.6*

Cztery klawisze nawigacyjne oraz klawisz **C** można wykorzystać jako klawisze szybkiego dostępu. W trybie oczekiwania, po naciśnięciu i przytrzymaniu klawisza, uzyskuje się bezpośredni dostęp do wybranej funkcji menu.

Wykorzystując opcję **Szybki dostęp** (**5.6**), można przyporządkować następujące funkcje do klawiszy szybkiego dostępu:

- **Brak funkcji**
- **Tryb cichy** (Ustawienie wibracji w opcji **3.4**)
- **Kalendarz** (opcja **5.1**)
- **Kalkulator** (opcja **5.5**)
- **Kom. tekstowe** (opcja **2**)
- **Ustawienia dźw** (opcja **3**)
- **Gry** (opcja **8**)
- **Lista zadań** (opcja **5.2**)
- **Poczta głosowa** (opcja **2.6**)
- **Nadawanie** (opcja **2.5**)
- **Aktywacja portu podczer** (opcja **4.1**)

1. Wybierz klawisz, który ma być użyty jako klawisz szybkiego dostępu:
   - Klawisz strzałka w górę (▶/■)
   - Klawisz strzałka w dół (▶◀)
   - Klawisz strzałka w prawo (▶▶)
   - Klawisz strzałka w lewo (◀◀)
   - **C** długie naciśnięcie
2. Wybierz opcję menu, która ma być przyporządkowana do tego klawisza.

Uwaga: Aby dezaktywować funkcję klawisza, należy wybrać opcję **Brak funkcji**.

Aby ponownie włączyć mikrofon:

1. Naciśnij klawisz programowy **Opcje**.
2. Jeśli to konieczne, naciśnij klawisz ►◄ , aby podświetlić opcję **Wł. mikrofon**.
3. Naciśnij klawisz programowy **Ok**.

Osoba rozmawiająca z Tobą przez telefon ponownie Cię usłyszy.

Właczanie/wyłączanie tonów klawiszy

Opcje te umożliwiają wyłączanie lub włączanie tonów klawiszy. Jeżeli zostanie wybrana opcja **Brak wyb. ton.**, telefon nie będzie emitował tonów klawiszy. Zapewnia to naciskanie klawiszy telefonu bez konieczności słyszenia podczas połączenia denerwujących dźwięków.

Uwaga: Połączenie z automatyczna sekretarką lub komputerowymi systemami telefonicznymi wymaga wybrania opcji **Wyb. tonowe**.

Opcje dostępne podczas rozmowy

Wyszukiwanie numeru z książki telefonicznej

Podczas trwania rozmowy możliwe jest wyszukiwanie numeru w książce telefonicznej.

1. Naciśnij klawisz programowy **Opcje**.
2. Naciśnij klawisz ►◄ , aby podświetlić opcję **Ks. telef**.
3. Naciśnij klawisz programowy **Ok**.
   Wyświetlone zostaną pozycje z książki.
4. Wprowadź początek nazwy pozycji, która ma zostać znaleziona.

   Pozycje książki telefonicznej zostaną wyświetlone począwszy od pierwszej nazwy odpowiadającej wprowadzonym literom. Pozycja taka zostanie również podświetlona.
5. Aby przeglądać podświetloną pozycję, naciśnij klawisz programowy **Widok**.

Więcej informacji na temat funkcji książki telefonicznej znajduje się na stronie 34.

Korzystanie z usługi SMS

W przypadku otrzymania krótkiej wiadomości tekstowej SMS podczas trwania połączenia, na wyświetlaczu zacznie migać ikona wiadomości (✉). Opcja Usługi SMS pozwala wykorzystać tą funkcję.

Odczytaj wiadomości: pozwala odczytać otrzymaną wiadomość.

Wpisz wiadomości: pozwala zapisać wiadomość.

Więcej informacji na temat wiadomości SMS można znaleźć na stronie 59.

Przyjmowanie drugiego połączenia

Istnieje możliwość przyjęcia połączenia przychodzącego podczas trwania innego połączenia, o ile usługa ta jest zapewniana w sieci, a opcja menu **Połączenia oczekujące** (**7.3**) została ustawiona na **Uaktywnij** (patrz strona 94). Użytkownik jest powiadamiany o przychodzącym połączeniu za pomocą specjalnego sygnału połączenia oczekującego.

Aby przyjąć połączenie w czasie trwania innej rozmowy:

1. Naciśnij klawisz ↗ , aby przyjąć połączenie przychodzące. Połączenie aktualnie realizowane zostaje automatycznie zawieszone.
2. Aby przełączyć się pomiędzy dwoma połączeniami, naciśnij klawisz programowy **Zamień**.

   Aby zakończyć zawieszone połączenie, naciśnij klawisz programowy **Opcje** i wybierz opcję **Zak. zawiesz**.
3. Aby zakończyć bieżące połączenie, naciśnij klawisz ☎/⏻.

Opcje dostępne podczas rozmowy

Nawiązywanie połączenia wielostronnego

Połączenie wielostronne to usługa sieci umożliwiająca prowadzenie rozmowy wielostronnej lub konferencyjnej jednocześnie pomiędzy maksymalnie sześcioma osobami. W celu uzyskania bardziej szczegółowych informacji na ten temat należy skontaktować się z operatorem sieci.

Ustanawianie połączenia wielostronnego

1. Zadzwoń do pierwszego uczestnika w standardowy sposób.
2. Zadzwoń do drugiego uczestnika w ten sam sposób. Pierwsze połączenie zostanie automatycznie zawieszone.
3. Aby przyłączyć pierwszego uczestnika do połączenia wielostronnego, naciśnij klawisz programowy **Opcje** i wybierz opcję **Dołącz**.
4. Aby przyłączyć nową osobę, wybierz jej numer w standardowy sposób, a następnie naciśnij klawisz programowy **Opcje** i wybierz opcję **Dołącz**.

Istnieje możliwość przyłączania do rozmowy kolejnych dzwoniących osób poprzez przyjęcie danego połączenia i naciśnięcie funkcji **Opcje**, a następnie **Dołącz**, powtarzając tę czynność wymagana ilość razy.

Rozmowa indywidualna z jednym z uczestników połączenia wielostronnego

1. Naciśnij klawisz programowy **Opcje** i wybierz opcję **Wybierz jeden**.
   Zostanie wyświetlona lista wszystkich uczestników rozmowy.

2. Podświetl nazwisko osoby, z którą chcesz rozmawiać prywatnie, naciskając klawisze ▶◀ lub ▶/■, a następnie klawisz programowy **Wybierz** lub klawisz .

3. Wybierz opcję **Prywatne**.
   W tym momencie można rozmawiać wyłącznie z wybrana osobą, a pozostali uczestnicy połączenia wielostronnego mogą kontynuować rozmowę w swoim gronie.

4. Aby ponownie dołączyć do uczestników połączenia wielostronnego, naciśnij klawisz programowy **Opcje** i wybierz opcję **Dołącz**.
   Wszyscy uczestnicy połączenia wielostronnego słyszą się nawzajem.

Odłączanie jednego uczestnika połączenia wielostronnego

1. Naciśnij klawisz programowy **Opcje** i wybierz opcję **Wybierz jeden**.
   Zostanie wyświetlona lista wszystkich uczestników rozmowy.

2. Podświetl nazwisko osoby, która ma być odłączona, naciskając klawisze ▶◀ lub ▶/■, a następnie klawisz programowy Wybierz lub klawisz .

3. Wybierz opcję **Odł.uż.od kony**.
   Dany uczestnik zostanie odłączony, ale rozmowa z pozostałymi uczestnikami może być kontynuowana.

4. Zakończ połączenie wielostronne zamykając klapkę telefonu lub naciskając klawisz /①.

Korzystanie z menu

Menu umożliwia ustawienie szeregu opcji, w które wyposażony został telefon. Istnieją dwa różne sposoby wyboru opcji menu.

Użycie klawiszy nawigacyjnych

Poniżej opisane są funkcje klawiszy nawigacyjnych.

Klawisz	Funkcja
▶◀	Przejście do kolejnej opcji w tym samym poziomie menu co wyświetlona pozycja.
▶/■	Przejście do poprzedniej opcji w tym samym poziomie menu co wyświetlona pozycja.
▶▶	Wybranie podświetlonej opcji.
◀◀	Powrót do poprzedniego poziomu menu.

Aby przejść do kolejnej lub poprzedniej opcji znajdującej się na tym samym poziomie menu, co pozycja wyświetlana, można użyć klawiszy i „ , znajdujących się z lewej strony telefonu.

Przykład: Wybranie opcji **Język**.

1. Naciśnij klawisz programowy **Menu**.

2. Przewijaj opcje menu, naciskając klawisze ▶◀ oraz ▶/■ aż do wyświetlenia opcji **Ustawienia tel.**, a następnie nacisnąć klawisz programowy **Wybierz** lub klawisz ▶▶.

3. Przewijac opcje, naciskając klawisze ►I◄ oraz ►/■ aż do wyświetlenia opcji **Język**, a następnie nacisnąć klawisz programowy **Wybierz** lub klawisz ►►.

   Wyświetlona zostanie lista dostępnych języków.

Korzystanie z indeksu

Każdej z opcji menu przypisany został numer porządkowy służący do uzyskania bezpośredniego dostępu do odpowiadającej mu opcji. Należy po prostu nacisnąć klawisz programowy **Menu** i wprowadzić żądany numer.

Przykład: Wybranie opcji **Język**.

1. Naciśnij klawisz programowy **Menu**.
2. Wprowadź **4**.
3. Wprowadź **4**.

Lista dostępnych języków zostaje bezpośrednio wyświetlona.

Numery przypisane do każdej z opcji znajdują się na przedstawionej na kolejnej stronie mapie menu.

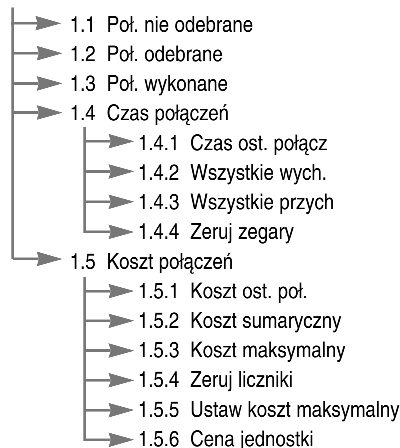
Korzystanie z menu

Mapa menu

Poniższy schemat przedstawia strukturę mapy menu i wskazuje również:
- Numer przydzielony do każdej opcji
- Stronę, na której znajduje się opis danej funkcji

Uwaga: Jeśli jesteś użytkownikiem karty SIM AT, zapewniającej dodatkowe usługi, dodatkowa opcja **SIM AT** (**9**) pojawi się po naciśnięciu klawisza programowego **Menu**. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w dokumentacji karty SIM.

1. Inf. o połącz. **(patrz strona 56)**



2. Kom. tekstowe (patrz strona 59)

- 2.1 Odczytaj komunikaty
  - 2.1.1 Skrzynka odbiorcza
  - 2.1.2 Skrzynka nadawcza
- 2.2 Pisz komunikaty
- 2.3 Zaprogramowana lista komunikat
- 2.4 Ustawienia
  - 2.4.1 Ustawienia 1
  - 2.4.2 Ustawienia 2
  - 2.4.3 Ustawienia 3
  - 2.4.4 Ust. wspólne
- 2.5 Nadawanie
  - 2.5.1 Czytaj
  - 2.5.2 Odbierz
  - 2.5.3 Lista kanałów
  - 2.5.4 Język
- 2.6 Poczta głosowa
  - 2.6.1 Połącz z pocztą głosową
  - 2.6.2 Numer poczty głosowej

3. Ustawienia dźwięku (patrz strona 66)

- 3.1 Dźwięk dzwonka
- 3.2 Kompozytor melodii
- 3.3 Głośność klawiszy
- 3.4 Rodzaj alarmu
- 3.5 Dźwięk klawisza
- 3.6 Sygnał komunikatu
- 3.7 Sygnał błędu
- 3.8 Sygnał minutowy
- 3.9 Sygnał połączenia

4. Ustawienia tel. (patrz strona 72)

- 4.1 Aktywacja portu podczer
- 4.2 Komunikat powitalny
- 4.3 Mój numer telefonu

Korzystanie z menu

4. Ustawienia tel. (ciąg dalszy)

- 4.4 Język
- 4.5 Podświetlenie
- 4.6 lampka pracy
- 4.7 Autom. Redial
- 4.8 ID rozmówcy
- 4.9 Odb. klapką
- 4.10 Kontrast
- 4.11 Porusz. menu
- 4.12 Ustawienia fabryczne

5. Ustawienia zeg. (patrz strona 77)

- 5.1 Kalendarz
- 5.2 Lista zadań
- 5.3 Czas i data
  - 5.3.1 Ustaw czas
  - 5.3.2 Ustaw datę
  - 5.3.3 Czas na świecie
  - 5.3.4 Format
- 5.4 Alarm
  - 5.4.1 Alarm jednoraz.
  - 5.4.2 Alarm codzien.
  - 5.4.3 Alarm cotygodn.
  - 5.4.4 Wył. alarm
  - 5.4.5 Autom. włącz.
- 5.5 Kalkulator
- 5.6 Skróty

6. Bezpieczeństwo (patrz strona 86)

- 6.1 Sprawdź PIN
- 6.2 Zmień PIN
- 6.3 Blokada telefonu
- 6.4 Zmień hasło
- 6.5 Blokada SIM
- 6.6 Tryb FDN
- 6.7 Zmień PIN2

Korzystanie z menu

7. Usługi sieci (patrz strona 90)

- 7.1 Przekazywanie połączeń
  - 7.1.1 Przekazywanie bezwarunkowe
  - 7.1.2 Gdy zajęty
  - 7.1.3 Gdy nie odpowiada
  - 7.1.4 Gdy nieosiągalny
  - 7.1.5 Anuluj wszystkie
- 7.2 Blokowanie połączeń
  - 7.2.1 Wszystkie wychodzące
  - 7.2.2 Międzynarodowe
  - 7.2.3 Międzynarodowe z wyj. do domu
  - 7.2.4 Wszystkie przychodzące
  - 7.2.5 Przychodzące gdy za granicą
  - 7.2.6 Anuluj wszystkie
  - 7.2.7 Zmień hasło blokowania
- 7.3 Połączenia oczekujące
  - 7.3.1 Poł. głosowe
  - 7.3.2 Poł. faksowe
  - 7.3.3 Transm.danych
  - 7.3.4 Anul. wszyst.
- 7.4 Wybór sieci
  - 7.4.1 Automatyczny
  - 7.4.2 Ręczny
- 7.5 Identyfikacja linii
  - 7.5.1 CLIP
  - 7.5.2 CLIR
  - 7.5.3 COLP
  - 7.5.4 COLR
- 7.6 Zamknięta grupa użytkowników
  - 7.6.1 Lista indeksowa
  - 7.6.2 Dostęp zewnętrz.
  - 7.6.3 Grupa domyślna
  - 7.6.4 Wyłącz

8. Gry (patrz strona 99)

- 8.1 Casino
- 8.2 Roulette
- 8.3 Black Jack
- 8.4 Sniper
- 8.5 Snake
- 8.6 Mole
- 8.7 Othello

Informacje o połączeniach

Za pomocą tego menu można przeglądać informacje o następujących rodzajach połączeń:

- Połączenia nieodebrane
- Połączenia odebrane
- Połączenia wykonane

Użytkownik otrzymuje dane o numerze, nazwisku osoby dzwoniącej (jeśli jest dostępny jej numer), a także dane na temat daty oraz czasu realizacji połączenia.

Uwaga: Telefon może przechowywać do dziesięciu numerów w tych listach.

Połączenia nie odebrane *Menu 1.1*

Opcja ta umożliwia przeglądanie ostatnich dziesięciu nieodebranych połączeń. Można także:

- Dokonać edycji numeru połączenia, o ile jest on dostępny, wybrać go lub zachować w książce telefonicznej
- Usunąć numer z listy

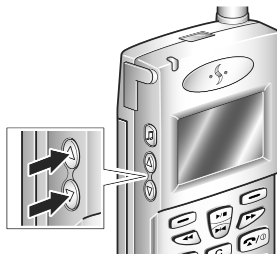
Połączenia odebrane *Menu 1.2*

Opcja ta umożliwia przeglądanie ostatnich dziesięciu odebranych połączeń. Można także:

- Dokonać edycji numeru połączenia, o ile jest on dostępny, wybrać go lub zachować w książce telefonicznej
- Usunąć numer z listy

Regulacja głośności

Aby zmienić poziom głośności podczas połączenia, należy użyć klawisza „ i , które znajdują się z lewej strony telefonu. Naciśnięcie klawisza „ zwiększa, a naciśnięcie zmniejsza poziom głośności.

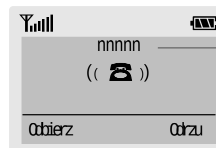


Przy otwartej klapce telefonu w trybie oczekiwania można dostosować głośność klawiszy przy pomocy klawiszy „ i , znajdujących się z lewej strony telefonu.

Podstawowe funkcje telefonu

Przyjmowanie połączenia

Kiedy ma nastąpić przyjęcie połączenia, telefon dzwoni, a ikona telefonu w środkowej części wyświetlacza miga.



Jeżeli identyfikacja osoby dzwoniącej jest możliwa, nastąpi wyświetlenie numeru telefonu tej osoby (lub jej nazwiska, jeżeli zostało zachowane w książce telefonicznej).
W przypadku kiedy identyfikacja nie jest możliwa, ikona telefonu będzie tylko migać.

1. Jeśli to konieczne, należy otworzyć klapkę telefonu.

   Naciśnij klawisz lub klawisz programowy **Odbierz**, aby przyjąć połączenie.

   Uwagi:
   - Aby odrzucić połączenie przychodzące, naciśnij klawisz programowy **Odrzuć**.
   - Jeśli opcja **Aktywna klapka** (opcja menu **4.9**) jest ustawiona na **Aktywna**, nie trzeba przyciskac żadnego klawisza. Rozmowę można odebrać poprzez otwarcie klapki (patrz strona 75).

2. Zakończ połączenie zamykając klapkę lub naciśnij klawisz /①.

   Uwaga: Połączenie można przyjąć podczas korzystania z funkcji menu lub książki telefonicznej.

Przeglądanie połączeń nieodebranych

Jeżeli użytkownik telefonu w danym momencie z dowolnych przyczyn nie może przyjąć połączenia, można dowiedzieć się, kto dzwonił, jeżeli telefon zapewnia taką opcję. W ten sposób można oddzwonić do tej osoby, jeżeli jest to konieczne.

Numer nieodebranego połączenia jest wyświetlany na ekranie podstawowym wyświetlacza natychmiast po nieprzyjęciu połączenia.

Aby przeglądać nieodebrane połączenia.

1. Jeśli klapka jest zamknięta, należy ja otworzyć.
2. Naciśnij klawisz programowy **Widok**.

   Wyświetlony zostanie numer ostatniego nieodebranego połączenia (jeżeli jest dostępny).

3.

Aby...	**Naciśnij...**
Przeglądać nieodebrane połączenia	Klawisze ▶/■ i ▶◀.
Wybrać wyświetlony numer	Klawisz ↗.
Edytować lub usunąć numer nieodebranego połączenia	Klawisz programowy **Opcje** (patrz kolejne podrozdziały).

Podstawowe funkcje telefonu

Edycja numeru nieodebranego połączenia

Uwaga: Jeśli numer nieodebranego połączenia nie jest dostępny, opcja **Edycja** nie jest wyświetlana.

1. Naciśnij klawisz programowy **Opcje**.
2. Jeśli to konieczne, naciśnij klawisze ▶/■ lub ▶◀, aby wybrać opcję **Edycja numeru**.
3. Naciśnij klawisz programowy **Wybierz**.
4. Zmień numer telefonu.
5.

Aby...	**Naciśnij...**
Wybrać dany numer	Klawisz ↗.
Zachować numer	Klawisz programowy **Zapisz** i wprowadź wymaganą nazwę i pozycję (więcej informacji na ten temat można znaleźć na stronie 34).

Usuwanie nieodebranego połączenia

1. Naciśnij klawisz programowy **Opcje**.
2. Jeśli to konieczne, naciśnij klawisze ▶/■ lub ▶◀, aby wybrać opcję **Usuń**.
3. Naciśnij klawisz programowy **Wybierz**.

Aby wyjść z funkcji nieodebranych połączeń, w dowolnym momencie, należy nacisnąć klawisz ☎/①.

Uwaga: Dostęp do funkcji Nieodebrane połączenia można uzyskać w każdej chwili wybierając opcję **Poł. nieodebrane** (**1.1**); więcej informacji na ten temat można znaleźć na stronie 56.

Wybieranie funkcji i opcji

Niniejszy telefon zapewnia szereg funkcji umożliwiających dostosowanie korzystania z telefonu do indywidualnych preferencji jego właściciela. Funkcje te zostały zebrane w menu i podmenu, do których dostęp uzyskuje się za pomocą dwóch klawiszy programowych oznaczonych ⊟. Każde menu i podmenu umożliwia przeglądanie i zmianę ustawień danej funkcji.

Funkcje klawiszy programowych zmieniają się w zależności od kontekstu operacji; w dolnej części wyświetlacza, tuż nad klawiszem, jest przedstawiane jego obecne działanie.

Przykład:



Naciśnij lewy klawisz programowy, aby znaleźć daną pozycję w książce telefonicznej.

Naciśnij prawy klawisz programowy, aby przełączać wielkość znaków (duże lub małe litery) oraz znaki numeryczne.

Aby przeglądać dostępne funkcje/opcje i wybrać żądaną pozycję:

1. Naciśnij odpowiedni klawisz programowy.

2.

Aby...	**Naciśnij...**
Wybrać: • wyświetlaną funkcję <u>lub</u> • podświetloną opcję	Klawisz programowy **Wybierz** lub klawisz ▶▶.
Przejść do następnej funkcji lub podświetlić następną opcję z listy	Klawisz ▶◀ lub klawisz z lewej strony telefonu.
Cofnąć się do poprzedniej funkcji lub opcji z listy	Klawisz ▶/■ lub klawisz „ z lewej strony telefonu.
Przejśc z powrotem do poprzedniego poziomu menu	Klawisz ◀◀, klawisz programowy ↶ lub klawisz **C**.
Wyjść z funkcji/opcji bez zmiany ustawień	Klawisz ☎/①.

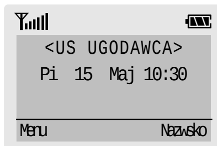
W przypadku niektórych funkcji może być wymagane podanie hasła lub kodu PIN. Należy wprowadzić żądane dane i nacisnąć klawisz programowy **Ok**.

Uwaga: Podczas przeglądania opcji wyświetlana jest bieżąca opcja. Jeśli w danym momencie dostępne są tylko dwie opcję, jak np. Włączone/Wyłączone lub Aktywne/Nieaktywne, wyświetlona jest zawsze opcja nieaktywna, aby można było ją bezpośrednio wybrać.

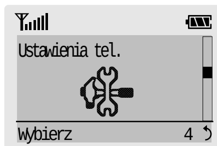
Wybieranie funkcji i opcji

Przykład: ustawianie języka tekstu

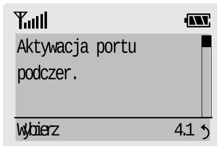
1. W momencie wyświetlania ekranu podstawowego naciśnij klawisz programowy **Menu**, aby wejść do funkcji menu.



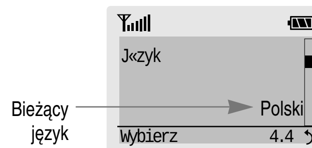
2. Przewijaj listę menu, aby przejść do menu **Ustawienia tel.**, naciskając klawisze ▶◀ i ▶/■ .



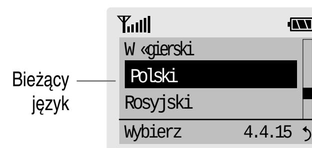
3. Aby wybrać menu **Ustawienia tel.**, naciśnij klawisz programowy **Wybierz** lub klawisz ▶▶ .



4. Przewijaj listę podmenu, aby przejść do menu **Język**, naciskając klawisze ▶◀ i ▶/■ .



5. Aby przeglądnąć dostępne możliwości wyboru języka, naciśnij klawisz programowy **Wybierz** lub klawisz ▶▶ . Bieżące ustawienie jest podświetlone.



6. Przewijaj listę języków do chwili podświetlenia żądanej opcji, naciskając klawisze ▶◀ i ▶/■ .
7. Naciśnij klawisz programowy **Wybierz** lub klawisz ▶▶ , aby potwierdzić dokonanie wyboru.
8. Naciśnij dwukrotnie klawisz **C** lub ◀◀, aby wyjść z menu.

Książka telefoniczna

W pamięci karty SIM można przechowywać numery telefonów i odpowiadające im nazwiska. Ponadto, w pamięci telefonu można zachować do 99 numerów i pozycji. Pamięci karty SIM i telefonu, chociaż fizycznie odrębne, są wykorzystywane tak, jakby stanowiły jedną całość. Jest ona zwana książką telefoniczną.

Zachowywanie numeru i nazwy w książce telefonicznej

W momencie wprowadzenia numeru, nad lewym klawiszem programowym pojawia się funkcja **Zapisz**, umożliwiająca zachowanie numeru w książce telefonicznej.

1. Wprowadź numer, który ma być zachowany.

   Uwaga: Jeśli numer zostanie wprowadzony błędnie, należy poprawić zapis przy pomocy klawisza **C**. Więcej informacji na ten temat można znaleźć na stronie 24.

2. Po sprawdzeniu, czy został zapisany poprawnie, naciśnij klawisz programowy **Zapisz**.
3. Wprowadź nazwę pozycji (maksymalna długość zapisu zależy od karty SIM). Informacje na temat wprowadzania nazw znajdują się na kolejnej stronie.
4. Jeśli nazwa jest wprowadzona prawidłowo, naciśnij klawisz programowy **Ok**.
   Aby możliwe było zachowanie wprowadzonego numeru i nazwy pozycji, wyświetlone jest pierwsze wolne miejsce w pamięci telefonu. Jeśli pamięć telefonu jest pełna, wyświetlane jest pierwsze wolne miejsce na karcie SIM.
5. Naciśnij prawy klawisz programowy, aby przejść z pamięci karty SIM do pamięci telefonu (**Do telef.**) i odwrotnie (**Na SIM**).
6. Jeżeli nie chcesz zachować numeru i nazwy pozycji we wskazanym domyślnie miejscu, naciśnij klawisz **C**, aby zmazać wyświetlony numer pozycji i wprowadź nowy numer za pomocą klawiszy numerycznych.
7. Naciśnij **Ok**, aby zachować nazwę i numer.
8. Naciśnij klawisz ☎/⏻, aby powrócić do ekranu podstawowego.

Wprowadzanie nazwy

1. **Aby...** — **Naciśnij klawisz programowy ⇧ aż...**

Wielkie litery	**A** jest wyświetlane.
Małe litery	**a** jest wyświetlane.
Tylko cyfry	**1** jest wyświetlane.

2. Naciśnij klawisz oznaczony żądaną literą:
   - Raz, aby wprowadzić pierwszą literę
   - Dwukrotnie, aby wprowadzić drugą literę
   - I tak dalej

Klaw.	Kolejnośc znaków alfanumerycznych	
	Wielkie litery	Małe litery
1	Spacja . 1 ! ? & i ¿ §	Spacja % @ _ £ $ ¥ ¤ §
2	A B C 2 Ä Å Æ Ç Γ	a b c 2 à ä å æ Γ
3	D E F 3 É Δ Φ	d e f 3 è é Φ
4	G H I 4 Θ Ψ	g h i 4 ì Ψ
5	J K L 5 Λ	j k l 5 Λ
6	M N O 6 Ñ Ø Ö ö	m n o 6 ñ ø ò ö
7	P Q R S 7 Π Σ Ξ	p q r s 7 ß Σ Ξ
8	T U V 8 Ü ü	† u v 8 ù ü
9	W X Y Z 9 Ω	w x y z 9 Ω
0	0 , : ; ‘ “ / =	- + ( ) * # < >

3. Wprowadź inne znaki w ten sam sposób.

   Uwaga: Po naciśnięciu innego klawisza kursor przesunie się w prawo. Wprowadzając dwukrotnie tę samą literę (lub inny znak znajdujący się na tym samym klawiszu), należy poczekać kilka sekund, aby kursor przesunął się w prawo, a następnie wybrać żądany znak. Kursor można także przesunąć za pomocą klawiszy ◀◀ i ▶▶. Aby usunąć znak, naciśnij klawisz **C**.

Szybkie wybieranie ze względu na pozycję w pamięci

Po zapisaniu numerów telefonów w pamięci książki telefonicznej, w każdej chwili można uzyskać do nich łatwy dostęp.

Aby szybko wybrać żądany numer:

Dla jednocyfrowej pozycji w książce (od 2 do 9) należy przycisnąć i przytrzymać odpowiedni klawisz.

Dla dwucyfrowej lub więcej pozycji w książce należy nacisnąć odpowiednie klawisze, a następnie klawisz #.

Wyszukiwanie i wybieranie numeru z książki telefonicznej

1. Na ekranie podstawowym naciśnij klawisz programowy **Nazwsko**. Pojawi się polecenie wprowadzenia nazwy pozycji.

2. Wprowadź początek nazwy pozycji, która ma zostać znaleziona i naciśnij klawisz programowy **Szukaj**.

Uwaga: Można także przewijać pozycje książki telefonicznej od początku, bezpośrednio naciskając klawisz programowy **Szukaj**.

Pozycje książki telefonicznej zostaną wyświetlone począwszy od pierwszej nazwy odpowiadającej wprowadzonym literom. Pozycja taka zostanie również podświetlona.

3.

Aby...	**Naciśnij...**
Przeglądać podświetloną pozycję	Klawisz programowy **Widok**.
Wybrać inną pozycję	Klawisze ▶◀ lub ▶/■ tyle razy, aby podświetlić żądaną pozycję.
Znaleźć pozycję rozpoczynającą się od innej litery	Klawisz oznaczony żądana literą.

4. Kiedy żądana pozycja zostanie odnaleziona, naciśnij klawisz ↗, aby wybrać ten numer telefonu.

Opcje książki telefonicznej

Podczas przeglądania lub zachowywania numerów telefonów w książce telefonicznej nad lewym klawiszem programowym pojawia się funkcja **Opcje**. Umożliwia ona przejście do opisanych w kolejnych częściach rozdziału opcji książki telefonicznej.

Uzyskiwanie dostępu do opcji

Aby uzyskać dostęp do opcji książki telefonicznej:

1. Naciśnij klawisz programowy **Opcje**.

   Zostanie podświetlona pierwsza dostępna opcja.

2. **Aby...**	**Naciśnij...**
Wybrać podświetloną opcję	Klawisz programowy **Wybierz** lub klawisz ►►.
Podświetlić inną opcję	Klawisze ►⧏ lub ►/■ tyle razy, aby podświetlić żądaną opcję.

Wklej

Opcja ta umożliwia wklejanie pozycji z książki telefonicznej do standardowego trybu wybierania numeru. Służy ona do wybierania numeru telefonu podobnego do pozycji zachowanej w książce telefonicznej (np. różne numery wewnętrzne w tej samej instytucji).

Za pomocą klawisza **C** można zmienić numer na żądany (więcej informacji na ten temat znajduje się na stronie 24). Kiedy numer jest poprawny, naciśnij klawisz ✆ .

Edycja

Opcja ta umożliwia edycję numeru i nazwy pozycji zachowanej w książce telefonicznej.

Wymaż

Opcja ta umożliwia usunięcie numeru i nazwy pozycji zachowanej w książce telefonicznej. Należy potwierdzić wymazanie numeru i nazwy pozycji z książki telefonicznej naciskając klawisz programowy **Tak**.

Kopiuj

Opcja ta umożliwia skopiowanie numeru książki telefonicznej w inne miejsce. Służy do zachowywania numeru telefonu podobnego do znajdującego się już w pamięci. Po skopiowaniu numeru należy dokonać jego edycji i zachować go w książce telefonicznej.

Książka telefoniczna

Grupa dzwoniących

Można przyporządkować specjalny sposób dzwonienia i wyświetlanie ikony, gdy dzwoni do nas dana osoba. Aby to zrobić:

- Należy zdefiniować grupy dzwoniących
- Należy przyporządkować numery z książki do odpowiedniej grupy

Definiowanie grupy dzwoniących

Można zdefiniować 5 grup dzwoniących.

1. Na ekranie oczekiwania naciśnij klawisz programowy **Nazwsko**.
2. Naciśnij klawisz programowy **Opcje**.
3. Wybierz opcję **Grupa dzwon**.
4. Wybierz grupę, która ma zostać zdefiniowana.
5. Ustaw odpowiednie opcje.

Przy określaniu grupy dzwoniących dostępne są następujące opcje.

Typ dzwonka: pozwala na ustawienie określonego dzwonka dla rozmówcy z tej grupy dzwoniących.

Sygnał SMS: pozwala na ustawienie określonego sygnału przy otrzymywaniu wiadomości od rozmówcy z tej grupy dzwoniących.

Ikona: pozwala na ustawienie ikony, która będzie wyświetlana podczas połączenia z rozmówcą z tej grupy dzwoniących.

Nazwa grupy: pozwala na przyporządkowanie nazwy dla grupy; więcej informacji na temat wprowadzania znaków można znaleźć na stronie 35.

Przyporządkowywanie osób do grupy

1. Znajdź żądany numer w książce telefonicznej.
2. Naciśnij klawisz programowy **Opcje**.
3. Wybierz opcję **Grupa dzwon**.
4. Wybierz żądaną grupę.

Aby usunąć daną osobę z grupy, wybierz opcję **Brak grupy**.

Status pamięci

Można sprawdzić, ile nazw i numerów jest zapisanych w książce telefonicznej (na karcie SIM i w pamięci telefonu). Należy wykonać następujące czynności.

1. W trybie oczekiwania nacisnąć klawisz programowy **Nazwsko**.
2. Naciśnij klawisz programowy **Opcje**.
3. Wybrać opcję **Status pam**.
4. Naciskać **Następn**, aby przełączać się pomiędzy pamięcią karty SIM i telefonu.

Książka telefoniczna

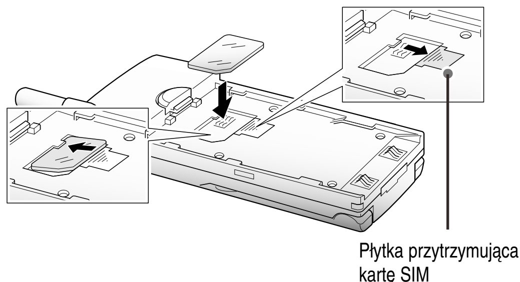
SDN

Istnieje możliwość przejrzenia listy numerów serwisowych (SDN) u danego operatora. Są to numery alarmowe, informacyjne oraz numery poczty głosowej.

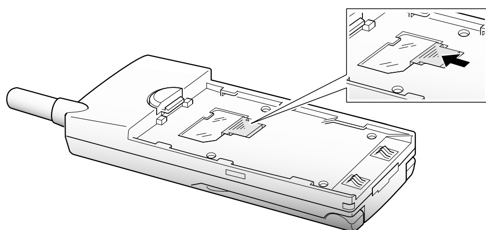
1. W trybie oczekiwania nacisnąć klawisz programowy **Nazwsko**.
2. Naciśnij klawisz programowy **Opcje**.
3. Wybierz opcję **SDN**.
4. Listę numerów można przewijać klawiszem ►◄ oraz ►/■.
5. Aby wybrać wyświetlony numer, naciśnij klawisz programowy **Wybierz**.

Uwaga: Ta opcja jest dostępna tylko wtedy, gdy twoja karta SIM obsługuje funkcję numerów serwisowych (Service Dialling Numbers, SDN).

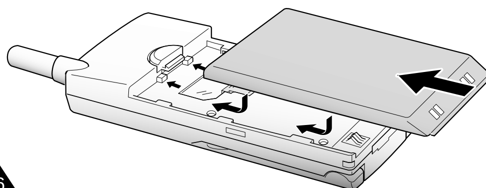
3. Przesuń płytkę przytrzymującą kartę SIM i umieść kartę na miejscu sprawdzając, czy jej ścięty róg znajduje się u góry z lewej strony, a złote styki karty są skierowane w stronę telefonu.



4. Przytrzymaj kartę SIM w tej pozycji i przesuń z powrotem płytkę zabezpieczającą, by zablokować kartę.



5. Wsunąć z powrotem baterię (jak na rysunku), aż znajdzie się na swoim miejscu.



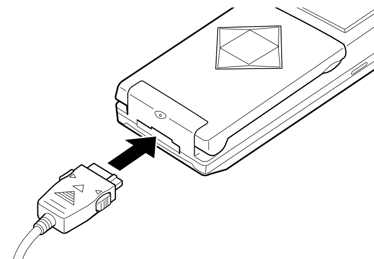
Ładowanie baterii

Telefon zasilany jest baterią litowo-jonową Li-ion z możliwością ponownego naładowania. W zestawie telefonu znajduje się ładowarka podróżna. Należy korzystać tylko z autoryzowanych baterii i ładowarek. Więcej informacji na ten temat można uzyskać w lokalnym przedstawicielstwie firmy SAMSUNG.

Podczas ładowania baterii można korzystać z telefonu.

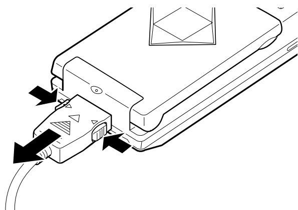
Uwaga: Przed użyciem telefonu po raz pierwszy należy naładować baterię do maksymalnego poziomu mocy. Czas pełnego ładowania rozładowanej baterii wynosi około 200 minut.

1. Po założeniu baterii podłącz przewód ładowarki podróżnej do podstawy telefonu.



2. Podłącz ładowarkę podróżną do standardowego gniazdka sieci AC.

3. Po zakończeniu ładowania wyjmij wtyczkę ładowarki z gniazdka sieci i z telefonu.



Wskaźnik wyczerpywania baterii

Kiedy bateria wyczerpuje się i umożliwia jeszcze tylko parę minut rozmowy, rozlega się sygnał ostrzegawczy, a na wyświetlaczu zaczyna migać następujący komunikat:

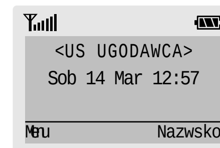


Kiedy poziom mocy baterii osiągnie poziom rozładowania uniemożliwiający działanie, telefon wyłączy się automatycznie.

Właczanie/wyłączanie telefonu

1. Otwórz pokrywkę telefonu.
2. Przytrzymaj klawisz ☎/① dłużej niż jedną sekundę, aby włączyć telefon.
3. Jeśli do uruchomienia telefonu potrzebne jest hasło, wprowadź je i naciśnij klawisz programowy **Ok**. Hasło telefonu zostało fabrycznie ustawione na 00000000. Więcej informacji na ten temat można znaleźć na stronie 20.
4. Jeśli konieczne jest wprowadzenie PIN, wprowadź go i naciśnij klawisz programowy **Ok**. Więcej informacji na ten temat można znaleźć na stronie 21.

   Telefon zaczyna szukać sieci i po jej znalezieniu wyświetlany jest przedstawiony poniżej ekran oczekiwania.



Uwaga: Język jest fabrycznie ustawiony na angielski. Aby zmienić język na inny, należy przejść do opcji **Język** (**4.4**). Więcej informacji na ten temat można znaleźć na stronie 74.

5. Aby wyłączyć telefon, naciśnij i przytrzymaj klawisz ☎/① dłużej niż dwie sekundy.

Kody dostępu

Istnieje szereg kodów dostępu używanych przez telefon i kartę SIM. Służą one jako zabezpieczenie przed niepowołanym użyciem telefonu przez osoby trzecie. Gdy wymagane jest wprowadzenie któregokolwiek z przedstawionych poniżej kodów, należy wprowadzić właściwy kod (każdy jego znak będzie wyświetlony jako gwiazdka) i nacisnąć klawisz programowy **Ok**. Jeśli podczas wprowadzania kodu nastąpiła pomyłka, należy nacisnąć klawisz **C** tyle razy, aby zmazać błędną cyfrę, a następnie kontynuować wprowadzanie kodu.

Kody dostępu (z wyjątkiem PUK i PUK2) można zmieniać za pomocą opcji **Bezpieczeństwo**. Więcej informacji na ten temat można znaleźć na stronie 86.

Ważne! Należy unikać ustawiania kodów dostępu przypominających numery alarmowe, np. 112, aby przez pomyłkę nie wybrać numeru połączeń alarmowych podczas wprowadzania kodu.

Hasło telefonu

Funkcja Blokada telefonu wykorzystuje hasło w celu zabezpieczenia przed nieautoryzowanym użyciem telefonu przez osoby trzecie. Hasło jest dostarczane wraz z telefonem, a jego ustawienie fabryczne to 00000000.

Aby...	Patrz strona...
Włączyć/wyłączyć funkcję blokady telefonu	87 (opcja menu **6.3**).
Zmienić hasło telefonu	88 (opcja menu **6.4**).

Wprowadzenie

PIN

Cztero- do ośmiocyfrowy numer identyfikacji osobistej PIN (**P**ersonal **I**dentification **N**umber) zabezpiecza przed niepowołanym użyciem karty SIM przez osoby trzecie. Zwykle jest dostarczany z kartą SIM.

Jeśli kod PIN zostanie błędnie wprowadzony trzy razy z rzędu, nastąpi jego zablokowanie karty SIM i nie będzie można z niej korzystać aż do chwili ponownego uaktywnienia przez podanie kodu PUK (patrz poniżej).

Aby...	Patrz strona...
Włączyć/wyłączyć funkcję Sprawdź PIN	86 (opcja menu **6.1**).
Zmienić PIN	87 (opcja menu **6.2**).

PUK

Ośmiocyfrowy kod PUK (**P**ersonal **U**nblocking **K**ey, kod odblokowujący PIN) jest wymagany, aby zmienić zablokowany kod PIN. Kod PUK jest dostarczany wraz z kartą SIM. Jeżeli nie jest, lub w przypadku, gdy użytkownik telefonu zgubi go, należy się skontaktować z dostawcą usług.

Aby ponownie uaktywnić kod PIN:

1. Wprowadź kod PUK i naciśnij klawisz programowy **Ok**.
2. Wprowadź nowy kod PIN i naciśnij klawisz programowy **Ok**.
3. Po wyświetleniu komunikatu **Powt. nowy PIN** ponownie wprowadź kod do potwierdzenia i naciśnij klawisz programowy **Ok**.

Jeżeli kod PUK zostanie błędnie wprowadzony dziesięć razy z rzędu, nastąpi stałe zablokowanie karty SIM. Należy wtedy skontaktować się z dostawcą usług w celu otrzymania nowej karty.

PIN2

Kod PIN2 (4 do 8 cyfr) dostarczany z niektórymi kartami SIM jest wymagany dla uzyskania dostępu do funkcji specjalnych, takich jak ustawianie maksymalnego kosztu połączenia. Dostępność tych funkcji zależy od tego, czy są one obsługiwane przez daną kartę SIM.

Jeżeli kod PIN2 zostanie wprowadzony błędnie trzy razy z rzędu, nastąpi jego zablokowanie i dostęp do funkcji będzie niemożliwy do chwili ponownego uaktywnienia kodu poprzez wprowadzenie PUK2.

Informacje na temat zmiany kodu PIN2 znajdują się na stronie 89 (opcja menu **6.7**).

PUK2

Ośmiocyfrowy kod PUK2 (**P**ersonal **U**nblocking **K**ey **2**, kod odblokowujący PIN2), dostarczany z pewnymi kartami SIM, jest wymagany do zmiany zablokowanego kodu PIN2. W przypadku zgubienia kodu należy skontaktować się z dostawcą usług.

Aby ponownie uaktywnić kod PIN2:

1. Wprowadź kod PUK2 i naciśnij klawisz programowy **Ok**.
2. Wprowadź nowy kod PIN2 i naciśnij klawisz programowy **Ok**.
3. Po wyświetleniu komunikatu **Potwierdź PIN2** ponownie wprowadź kod do potwierdzenia i naciśnij klawisz programowy **Ok**.

Jeśli kod PUK2 zostanie błędnie wprowadzony dziesięć razy z rzędu, nastąpi zablokowanie dostępu do funkcji wymagających podania kodu PIN2. Należy wtedy skontaktować się z dostawcą usług w celu otrzymani anowej karty.

Hasło zakazu połączeń

Czterocyfrowe hasło zakazu połączeń jest wymagane do korzystania z funkcji zakazu połączeń. Hasło uzyskuje się u dostawcy usług po zakupieniu usługi zakazu połączeń. Więcej informacji na ten temat znajduje się na stronie 92.

Spis treści

Bezpieczne użytkowanie telefonu

Należy zapoznać się z poniższymi podstawowymi wskazówkami dotyczącymi użytkowania telefonu. Niestosowanie się do nich może spowodować powstanie zagrożenia życia lub zdrowia, lub wyciągnięcie konsekwencji prawnych.
Szczegółowe informacje na temat bezpieczeństwa znajdują się w sekcji Informacje na temat bezpieczeństwa na stronie 106.

Bezpieczeństwo na drodze przede wszystkim
Nie należy korzystać z telefonu podczas prowadzenia samochodu; najpierw należy zatrzymać pojazd. W niektórych państwach jednoczesne korzystanie z telefonu i prowadzenie samochodu jest karalne.

Wyłączanie telefonu podczas tankowania paliwa
Nie należy używać telefonu w punktach tankowania paliwa (stacjach benzynowych) ani w pobliżu zbiorników z paliwem lub środkami chemicznymi.

Wyłączanie telefonu podczas lotu samolotem
Telefony komórkowe mogą powodować zakłócenia urządzeń samolotu, dlatego korzystanie z nich na pokładzie jest nielegalne i niebezpieczne.

Przestrzeganie innych przepisów
Należy przestrzegać wszystkich innych obowiązujących na danym terenie przepisów bezpieczeństwa i zawsze wyłączać telefon w miejscach, w których używanie go jest zabronione lub może spowodować zakłócenia czy też inne niebezpieczeństwo (np. w szpitalach).

Zakłócenia
Wszystkie telefony komórkowe mogą podlegać zakłóceniom powodowanym przez fale o częstotliwości radiowej.
W przypadkach takich ich działanie może nie być prawidłowe.

Wykwalifikowany personel serwisu
Naprawy telefonów komórkowych mogą być dokonywane tylko przez wykwalifikowany personel punktów serwisowych. Należy także używać tylko właściwych akcesoriów i baterii.

Prawidłowe korzystanie z telefonu
Z telefonu należy korzystać trzymając go w prawidłowy sposób (przy uchu).
Należy unikać niepotrzebnego dotykania anteny, kiedy telefon jest włączony.

Połączenia alarmowe
Należy sprawdzić, czy telefon jest włączony i czy znajduje się w zasięgu sieci.
Następnie wprowadzić numer połączeń alarmowych (112 lub inny oficjalny numer dla nagłych wypadków) i nacisnąć klawisz ✆ .
Podać miejsce znajdowania się i nie kończyć rozmowy przed uzyskaniem pozwolenia od operatora. Połączenie należy zakończyć zamykając klapkę telefonu lub naciskając klawisz ☎/①.

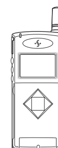
WAŻNE! Należy korzystać wyłącznie z akcesoriów zaaprobowanych przez firmę SAMSUNG.
Używanie jakichkolwiek innych akcesoriów i zasilaczy spowoduje anulowanie gwarancji telefonu, może spowodować też zagrożenie życia lub zdrowia.

Podczas odłączania kabla zasilającego akcesoriów telefonu należy chwycić i pociągnąć za wtyczkę, nie za kabel.

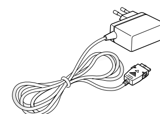
Rozpakowywanie telefonu

W opakowaniu znajdują się następujące elementy:

Telefon



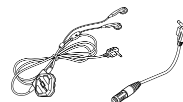
Ładowarka podróżna



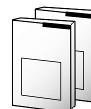
Bateria



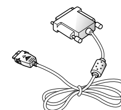
Urządzenie do zdalnego sterowania i kabel adaptora



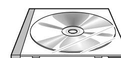
Podręcznik użytkownika



Kabel do przesyłania



Płyta CD-ROM z oprogramowaniem



Ponadto, u lokalnych przedstawicieli firmy SAMSUNG można uzyskać następujące akcesoria dodatkowe:
- Ładowarka biurkowa
- Samochodowy zestaw głośnomówiący
- Ładowarka samochodowa
- Uchwyt samochodowy
- Ładowarka podróżna
- Baterie typu standardowe i dlugiego zycia
- Słuchawka

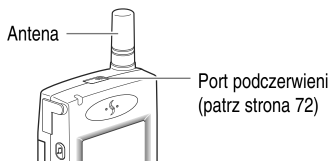
Twój telefon

Wygląd telefonu

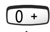
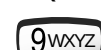
Na poniższym rysunku przedstawiono główne elementy telefonu.



Góra telefonu



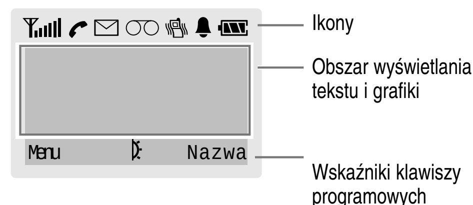
Klawisz	Opis
 (klawisze programowe)	Wykonywanie funkcji wskazanych powyżej (w najniższej linii na wyświetlaczu).
 	*W menu*, przeglądanie opcji menu oraz pozycji zachowanych w książce telefonicznej. *W przypadku naciśnięcia i przytrzymania klawisza w trybie oczekiwania*, bezpośredni dostęp do ulubionych opcji menu (więcej informacji na temat bezpośredniego dostępu do opcji menu można znaleźć na stronie 85).
 	*W menu*, powrót do poprzedniego poziomu menu i odpowiednio wybór bieżącego menu. *Przy wprowadzaniu nazwy*, poruszanie kursorem w lewo i w prawo. *W przypadku naciśnięcia i przytrzymania klawisza w trybie oczekiwania*, bezpośredni dostęp do ulubionych opcji menu (więcej informacji na temat bezpośredniego dostępu do opcji menu można znaleźć na stronie 85).
	Usuwanie znaków z wyświetlacza. *W menu*, powrót do poprzedniego poziomu menu. W *przypadku naciśnięcia i przytrzymania klawisza dłużej niż 2 sekundy w trybie oczekiwania*, bezpośredni dostęp do ulubionych opcji menu (więcej informacji na temat bezpośredniego dostępu do opcji menu można znaleźć na stronie 85).

Klawisz	Opis
	Nawiązywanie lub odbieranie połączenia. *W trybie oczekiwania*, wywołanie ostatnio wybranego numeru. *W menu*, wybór funkcji menu lub zachowania wprowadzonych informacji (np. nazwa) w pamięci telefonu lub karty SIM.
	Zakończenie połączenia. W przypadku naciśnięcia i przytrzymania klawisza także włączenie/wyłączenie telefonu. *W menu*, powrót do trybu oczekiwania i anulowanie wprowadzonych danych.
	Umożliwia szybki dostęp do menu Poczta głosowa.
 ~ 	Wprowadzanie numerów telefonów, liter oraz niektórych znaków specjalnych.
 	Wprowadzanie specjalnych znaków wybierania numeru
	(z boku telefonu) W trybie oczekiwania - dostęp do trybu MP3.
	(z boku telefonu) *Podczas połączenia*, regulacja poziomu głośności słuchawki. *Przy otwartej klapce telefonu w trybie oczekiwania* można dostosować głośność klawiszy. *W menu*, przeglądanie opcji menu oraz pozycji zachowanych w książce telefonicznej.

Wyświetlacz

Układ wyświetlacza

Wyświetlacz telefonu składa się z trzech części.



Część wyświetlacza	Opis
Pierwsza linia	Wyświetlanie ikon (patrz strona 12).
Środkowe linie	Wyświetlanie komunikatów, instrukcji oraz wprowadzonych informacji (np. wybieranych numerów telefonów).
Ostatnia linia	Przedstawienie funkcji przypisanych w danym momencie do dwóch klawiszy programowych.

Ikony

Ikona	Opis
	Wskazuje moc odbieranego sygnału. Im więcej wyświetlonych słupków, tym większa moc sygnału.
	Pojawia się podczas trwania połączenia.
	Pojawia się po przyjęciu przez telefon nowej wiadomości tekstowej.
	Pojawia się po otrzymaniu nowej wiadomości w poczcie głosowej.
	Pojawia się, gdy aktywny jest alarm wibracyjny.
	Pojawia się, gdy ustawiony jest alarm.
	Przedstawia poziom naładowania baterii. Im więcej słupków jest wyświetlonych, tym większa moc baterii.
	Wskazuje, że aktywowano port podczerwieni, służący do komunikacji z urządzeniem wyposażonym w opcję IrDA oraz wysyłania/odbierania danych (więcej informacji na ten temat można znaleźć na stronie 72).
	Pojawia się podczas przebywania poza zasięgiem macierzystej sieci i po zarejestrowaniu się do innej sieci (np. podczas podróży zagranicznej).
	Pojawia się po wybraniu trybu wyciszenia mikrofonu.

Podświetlenie

Wyświetlacz jest podświetlany. W przypadku klawiszy podświetlenie zostaje włączone w momencie naciśnięcia danego klawisza.
W zależności od ustawień opcji **Podświetlenie** w menu **Ustawienia tel.** podświetlenie zostaje automatycznie wyłączone, jeżeli w ustalonym przedziale czasu żaden klawisz nie zostanie naciśnięty.

Aby określić przedział czasu aktywności podświetlenia, przejdź do opcji **Podświetlenie** (**4.5**); więcej informacji na ten temat znajduje się na stronie 74.

Światło serwisowe

Światło serwisowe znajduje się w lewym górnym rogu telefonu. Jego miganie wskazuje, że użytkownik może korzystać z usług w sieci.

Aby włączyć lub wyłączyć światło serwisowe przejdź do opcji menu **Lampka pracy** (**4.6**); więcej informacji na ten temat znajduje się na stronie 74.

